

Commodore Világ

C64 • AMIGA • PC • Plus/4

Nr. 37.

V. évfolyam • 1993/7.

ISSN 0866-0808

COM-WARE ©1993

Ára: 99,- Ft



9 770866 080003



**JULIUS CAESAR
HANSE**



ULTIMA II.



STRIKE FLEET



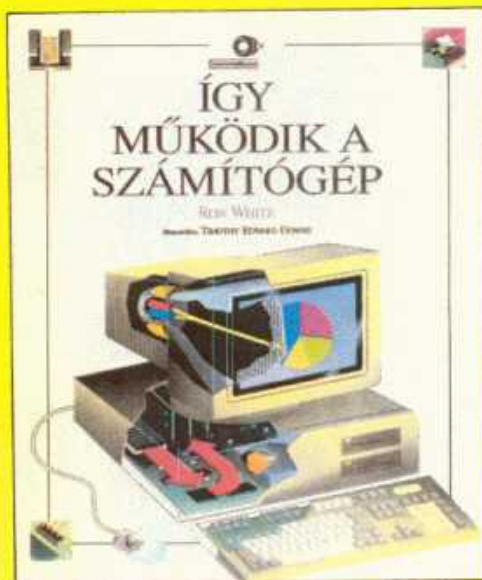
**CELTIC LEGENDS
GALDREGON'S DOMAIN**



MIGHT & MAGIC 4.



**THE
LEGACY**



Eddig tíz nyelven jelent meg és csak Európában mintegy kétszázezer példányban fogyott el a számítástechnikai könyvek bestsellere.

SZENZÁCIÓ!

Szeptembertől a **COMPUTERBOOKS Kft.** kiadásában Magyarországon is kapható, magyar nyelven!

- Akarsz egy képzeletbeli utazást tenni a személyi számítógép belsejében?
- Kíváncsi vagy rá, hogy bekapcsoláskor hogyan „ébred” fel egy PC?
- Szeretnéd megtudni, hogy mi módon küldi az információkat a számítógépnek az egér, a billentyűzet stb.?
- Kíváncsi vagy arra, hogy hogyan kerülnek ki az adatok a monitorokra, modemekre, nyomtatókra?
- Esetleg azt tekintenéd át, hogy miképp képes a számítógép egy különleges memóriaterületen tárolni az adatokat?

Nos, bármelyik korosztályhoz tartozol, bármilyen számítógéppel rendelkezel, bármennyi számítógépes tapasztalatod van,

Ron White: Így működik a számítógép című könyvéből ezeket mind megtudhatod.

Ron White a **PC Computing** felelős szerkesztője, és az „Így működik...” c. sorozat elindítója. Tehetséges író, az egyik első PC felhasználói csoport megalakítója, jelenleg az USA-ban él.

A majdnem 1 kg. súlyú, nagy alakú szakkönyv a megszokott fekete-fehér belsővel ellentétben végig színes, a benne található teljesen eredeti illusztrációk grafikusán elemeire bontják a számítógépet, és színes részletekkel mutatják be, hogy az igazán mitől is működik.

Neked sem hiányozhat a polcodról. Ára: 1.999,- Ft + postaköltség

Megrendelhető postai utánvétellel a COM-WARE Kft.-től, az újságban elhelyezett levelezőlappal, vagy levél útján.

FIGYELEM! A COMPUTERBOOKS Kft. legfrissebb könyvei is megrendelhetők a COM-WARE Kft.-től.

JÖN • JÖN • JÖN • JÖN • JÖN • JÖN CoV Évkönyv '93/94.

Na, nem kell megijedni, '94-ben is lesz Évkönyv...

Nos, csak úgy címszavakban, hogy mire számíthattok:

- Végre egy teljes *Bard's Tale III.* leírás térképekkel, amiből a C64-esek végre megtudhatják, hogy teleportáljanak Arboria-ba...
- *EOB II+III.* szintén térképekkel
- 6-8 egyéb nagy játékleírás C64-re, Amigára és PC-re (ez a része még finomítás alatt áll, de nem fogtok csalódní!)
- Megint lesz *MEGA-TökösMákos*, várhatóan úgy 30-40 játék összefoglalójával és térképekkel
- Plus/4 sarok, felhasználói résszel kibővítve
- Elsősegély rovat, legalább 10 oldal, a PC-s rész bővül
- *DEMOLOGIA*, ismét áttekintjük az elmúlt év terméseit, a PC-s demokkal való kiegészítés egyeztetés alatt áll
- *Programozástechnika*, 64-re több apróbb rutin mellett *Star Turbo*, Amigára pl. *IFF* képformátumok kezelése, valamint demo rutinok, és ezúttal PC-re is lesznek hasznos ötletek á'la *PC Info*
- *BBS* összefoglaló, általános információk, gyakorlati tanácsok
- *Felhasználói programok*, pl. C64-re *Interword*, *Interpaint*, Amigára *copy-összefoglaló* stb., vagy PC-re *Norton Commander 4.0*...

Na, most már szépen levághatod a lapba befűzött sárga csekket, és elvonulhatsz vele a legközelebbi postahivatalba, vagy OTP-be! Ha a tartalom mégsem győzött volna meg, akkor most figyelj!

Az Évkönyv árát idén nem emeltük, ugyanúgy 398,- Ft-ba kerül, csak közben állam bácsi rátette az ÁFA-t, meg a kulturális adót. Ezért hát az új Évkönyv fogyasztói ára: **449,- Ft.** Neked viszont, aki előfizető vagy, átmenetileg — úgy mint tavaly — engedményt adunk, vagyis **csak 398,- Ft-ot kell befizetned!** Siess, nehogy megint lecsússz erről a kedvező lehetőségről. Egyidejűleg az előző két Évkönyv árát is csökkentettük, mindkettő a továbbiakban **csak 298,- Ft.** Extra kedvezmény: az 1992-es és 1993/94-es Évkönyv egyidejű megrendelése esetén már **200,- Ft-ot megspórolsz**, 847,- Ft helyett csak 647,- Ft-ot kell befizetned, s mindezek tetejébe a mellékelt csekk(ek) befizetése esetén **nem kell a feladáskor kezelési költséget fizetned!** Ja, és majdnem elfelejtettük, a '93/94-es Évkönyvre 1993. október 30-ig előfizetők között értékes ajándékok is kisorsolásra kerülnek...

COMMODORE VILÁG ÉVKÖNYV '93/94



C-64 • AMIGA • PC • PLUS/4

Commodore Világ

V.évfolyam, 1993/7.szám

Megjelenik: '93.szeptembertől havonta

Kiadja: COM-WARE Kft.

Felelős kiadó: Rucz Lajos

Felelőtlen szerkesztő: CoVboy

Borító: Diggy Pigs/Silents demo (Amiga)

Készítették: 1.75 + CoVboy

Belső grafika: Müller Mihály

Elsősegély és

prg.technika rovat: Molnár Zsolt (DoT)

Plus/4 sarok: Simon János (Jahny)

Munkatársak: Bors Gábor

Frank Tamás (DOKI)

Homoki Péter (HáPi)

Hosszú Péter

Rácz István (Steven McC.)

Zajonskovsky Zoltán

(Ian Snailman)

Fotók: PRACTICA BX-20

Postacím: COMMODORE VILÁG

COM-WARE Kft

Budapest, Pf. 363. 1519

Itt lehet levelezgetni, nem a bankcím! Bankcím: (ezt a címet felejtse el, ha levelet akarsz írni — arra ott van a postafiók! Ezt csak akkor kell használnod, ha csekket rendelsz újságot, Evkönyvet vagy egyéb papírust, és a csekket nem mi küldjük Neked. Ezt a címet kell beírni a 'pénzösszeg címzettje' rovatba.

OTP, Budapest, Irinyi u. 30., 1117

(A csekk középső szelvényének hátoldalára legyenek szívesek mindig ráírni. COM-WARE Kft., MNB 218-98426/41853-7 — és azt, hogy a pénzt mire adtad fel!)

Terjeszti:

A HIRKER (Hírlapkereskedelmi Igazgatóság) az ország egész területén megtalálható hírlapárúszó szakszervezetekben és paviilonokban, valamint kapható a következő üzletekben és áruhelyeken:

ACOMP Kft., Bp., XIII. Szent László u. 74/A.

ANUBIS Kft., Bp., XIII. Dunyov u. 5.

Kelenföld Kft. (SZAMALK) Könyvesboltja, Bp. XI. Szakassz A u. 68.

Műszaki Könyvtárház, Budapest, VI. Liszt Ferenc tér 9.

MIKRO-BIK Kft. Szaküzlete, Miskolc, Széchenyi u. 49.

MEGAPEX Kft. Szaküzlete, Eger, Széchenyi u. 21.

MEGAPEX Kft. Szaküzlete, Gyöngyös, Szt. Bertalan u. 2.

CILI-BAZAR, Nyiregyháza, Kossuth u. 25.

QUEEN Computer Shop, Debrecen, Csapó u. 15.

BIT-STOP BT. Szaküzlete, Kecskemét, Rakóczi u. 2.

COMPLAN STUDIO Kft. üzlete, Békéscsaba, Andrassy u. 50.

AXIS Kft., Baja, Szabadság u. 2.

TELECOMP Kft. Szaküzlete, Sopron, Orsolya tér 5.

RAMORG GM., Zalaegerszeg, Kosztolányi u. 41.

ISSN 0866-0808 — Patria Nyomda Rt.

Felelős vezető: Bokor Gábor

A CoV következő (38.) száma
a november 15-en
kezdődő héten jelenik meg.

TARTALOMJEGYZÉK

Tartalomjegyzék, nyeremények és egyebek...	1
NEWS (64, Amiga, PC)	2
JULIUS CAESAR (64)	5
HANSE (64, Amiga)	6
ULTIMA II. (64, Amiga, PC)	7
GALDREGON'S DOMAIN (64, Amiga)	8
STRIKE FLEET (64, Amiga, PC)	11
LEGACY (PC)	15
CELTIC LEGENDS (Amiga, PC)	21
MIGHT & MAGIC IV. — Clouds of Xeen ([Amiga], PC)	24
Tökös-Mákos	28
Spirit of Adventure (64)	28
The Great American Cross Count Road Race (64)	28
LOTUS III. — The Ultimate Challenge (Amiga)	28
Programozástechnika	29
Zenék rippelése (64)	29
Szinkoverés (64)	29
Elsősegély (64, Amiga, PC)	30
Plus/4 sarok	31
Mindenféle/NEWS	31
Bard's Tale III./Pigmy-CSORY	32
Kérdőív	32
Elsősegély	32
PC-Info	33
A hangkártyák programozásáról	33
Észrevételek a .PCX megjelenítő rutinhoz	35
Hirdetések	36
CoVboy Posta	38

Beküldött anyag alapján 1-1 doboz mágneslemezt nyertek:

Bencze Gábor, Százhalombatta (64)
Hanula Zsolt, Vác (64)
Kőszó József, Szeged (64)
Kovács Róbert, Budapest VII. (64)
Matalik Krisztián, Gyöngyospata (Am)

Papp Attila, Vác (64)
Szeplaki András, Debrecen (64)
Temesvári Tamás, Budapest VI. (PC)
Turán Zsolt, Kiskőrös (Plusi)
Vedelek Tamás, Baja (64)

Előfizetőink közül 1-1 doboz mágneslemezt nyertek:

Fodor Tamás, Ceglédbercel
Hajdu Zoltán, Budapest I.
Horváth János, Szombathely
Köncz Szilveszter, Kállo
Orbán Tamás, Budapest XV.

Pintér György, Kiskunhalas
Rajnai Csaba, Tokod
Rusz Gergely, Budapest XI.
Szeplaki Attila, Orosháza
Várhelyi Balázs, Gödöllő

Nyereményeiket postai úton juttatjuk el.

A CoV KSZ-ben megjelent rejtvényre helyes megfejtést beküldők között 1-1 doboz mágneslemezt nyertek:

Bencze Zoltán, Dömsöd
Farkas Zoltán, Budapest XI.
Kolovrat Attila, Budapest IV.
Szántó Tibor, Budapest XXII.
Szabó Balázs, Solt

Vörös Viktor, Dunaujváros
Zsigrai Csaba, Szolnok
Asztalos Arnold, Budapest XVIII.
Tallán Emese, Miskolc
Rassó Kálmán, Mezőtúr

A CoV 36-ban megjelent rejtvény helyes megfejtése: a közös szórész a SPACE...

A nyertesek neveit a CoV 38-ban tesszük közzé.

Épp ez jutott eszünkbe...

Mindig olyan kevés hely marad erre a közérdekű infohalmazra, hogy most az egyszer úgy döntöttünk, addig tart a bevezető, ameddig tart, majd egy kicsit összebbnyomjuk a NEWS-t, így legalább mindenről szólhatunk ami a szívünket nyomja, és CoVboy-tól sem kell ellopunk 1 négyzetcentimétert sem. Akkor vágjunk is bele.

Múlt havi csekkes örületünk nem egyedi alkotást kívánt szimbolizálni. Előfizetőink kivételével most ismét mindenkinek abban az örömben lehet része, hogy önkiszolgálja magát, ha valamire szüksége van. Ugy gondoljuk a régi számok és egyéb dolgok megrendelését könnyítő csekk kitételese már eddig sem okozott gondot a számotokra.

de két dolgot változtatlanul ne felejtsetek el:

- ...ráírni a csekkre — főleg a középső szelvényre — az irányítószámotokat is,
- ...valamint fontos, hogy a megrendelés áttutása az eddigi 3-4 hétről 1-2 hétre csökkenthető, ha nem a legközelebbi Postára, hanem a legközelebbi OTP-be slattyogtok be, és ott adjátok fel a pénzt.

Aktuális téma: Evkönyv'93/94.

Sok levelet kaptunk, melyből azt hamoztuk ki, nem világos ez az évszámjelzés. Nos, mindazoknak, akik ezt egy kicsit nehezen fogták fel, elmondjuk, hogy jövőre ilyenkor az Evkönyv'94/95

fog megjelenni és így tovább. Egyszóval aggodalomra semmi ok, nem akarunk egy évet kispórolni.

Az Évkönyvet beharangozó hirdetés végén már jeleztük, hogy az Évkönyvre 1993. október 30-ig előfizetők között ajándéksorsolást tartunk.

A sorsoláson részt vesz minden csekk, amelyet — a bélyegzőlenyomat tanúsága szerint — október 30-ig feladtak, függetlenül attól, hogy az esetleg csak november közepén fut be hozzánk.

A beérkezett előfizetők között kisorsolásra kerül:

- 3 db. 8 nyelvű elektronikus zsebszótár, mintegy 100 ezer szóval és kifejezéssel (értéke egyenként kb. 10 ezer forint).
- 5 db. Quickshot joystick.
- 5 db. CoV póló 2. választott méretben.
- 10 doboz mágneslemez.
- valamint 10 előfizető visszanyeri előfizetése árát.

Ha még nem adtad volna fel a csekket, akkor most már semmi sem tántoríthat el ettől az elhatározásodtól!

Újabb téma — jövő év

Nos, ami a legfontosabb, jövőre is lesz CoV. Sőt, az eddigi évi 9 megjelenésről állunk a havi megjelenésre, vagyis 1994-ben már 12 alkalommal próbáljuk csillapítani az olvasók információéhségét. Korai lenne arról beszélni, hogy mennyibe fog kerülni jövőre a CoV, hiszen év eleje óta két olyan adóterhet hoztak be az egyéb költségek emelkedése mellé, ami nem volt betervezve, és még csak októbert írunk, tehát év végéig sok minden történhet. Terveink szerint jövő hónaptól meghirdetjük 1994 évi előfizetési akciónkat. Az biztos, hogy az éves előfizetési díj magasabb lesz, mint tavaly volt, hiszen 9 helyett 12 számra kell majd előfizetni, viszont semmiképpen nem lesz több, mint az újság jelenlegi ára. Egyszóval ismét érdemes lesz előfizetni, mert azt még mi sem tudjuk hogy alakul az 1994-es végleges kalkulált ár, no meg számoljunk csak egy kicsit: akik tavaly előfizet-

tek, mennyivel is kapják most olcsóbban a lapot? Hát úgy 22,- Ft-tal darabonként. Ezt idén sem érdemes elfelejteni! Erről a jövő hónapban részletesen szólnunk.

A tartalmi dolgokról

Neveltséges, de tavaly ilyenkor minden második levél azzal foglalkozott, hogy kezdünk el-PC-esedni, s ha nem teszünk ellene valamit, elvesztünk egy olvasót. A sors iróniája: most, hogy nagyobb figyelmet fordítunk a C64-esekre, minden második levél azzal foglalkozik, hogy kezdünk el-64-esedni. Nos, nekik erre egyszerű választ tudunk adni: Érdekes lenne, ha csak most kezdenénk el-64-esedni, akkor 1989-től mit csináltunk? A körünket hegyeztük? Mellesleg egyelőre még úgy tudjuk, hogy a lapot *Commodore Világ*-nak hívják és nem *PC Világ*-nak, és szerény véleményünk szerint a jelenlegi tartalom pontosan az olvasók géptípus szerinti tagozódásának megfelelő. Azt már egyszer kiveséztük, hogy személy szerint mindenkinek úgysem tudunk a kedvére járni.

A NEWS-béli filmszikot ejtettük. Sugallta ezt az, hogy valahogy az utolsó pillanatban mindig lemaradtak a nyilak, így azután jó kis rejtvényt okoztunk mindenkinek, vajon melyik kép melyik ismertetőhöz tartozik. Ezek figyelembevételével visszaállítottuk a tavalyi állapotot.

Az előző számban divatossá vált „előzetes” sem változott be a hozzá fűzött reményeket. A múltkor elmaradt a *LEGACY*, most pótoljuk, viszont most beígértük a *BETRAYAL AT KRONDOR*-t, az meg majd legközelebb jön. Ezért hát mellőznénk a fellelőtlen ígérgetéseket, a tartalmi összeállítás gyakran az utolsó napokban, a nyomdai leadást megelőzően véglegesedik. Annnyit azért elárulhatunk, hogy *M&M V.* lesz a következő számban, folytatódik az *ULTIMA* sorozat, lesz *C64-re CENTAURI ALLIANCE*, a többit meg majd meglátjátok.

Változatlanul rengetegen vannak, akik pl. 1-2 héttel az adott szám megjelenése előtt

adják fel hirdetésüket, kérve, tegyük má' be ha kifizették az expressz díjat. Nos, sokszor elmondtuk már, a nyomdai átfutás 4 hét, s mivel minden számban olvasható a következő várható megjelenés időpontja, nem nehéz kiszámolni, mi az a legkésőbbi időpont, ameddig garantálni tudjuk, hogy bekerüljön a hirdetés a „következő” számba. Felvetődhet a kérdés, akkor mire jó az expressz szolgáltatásért fizetendő külön díj? Erre egyszerű és prózai a válasz. Akkor garantáljuk, hogy betesszük a következő nyomdába kerülő számba. Mivel előfordul bizonyos hullámokban, hogy igen sok a hirdetés, a nem expressz kategóriába tartozó hirdetések egy része terjedelmi okok miatt átsúszhat 1 hónappal későbbre. Ez kerülhető el az expressz különdíj befizetésével. Most már érthető, ugye?

A CoV pólórról

Miután a CoV 36 levelezésében felvetett dolog többszáz érdeklődő levelet eredményezett, mindenkit megnyugtathatunk, ha ekkora az érdeklődés, akkor legyen CoV póló. Nos, a hátsó/belső borítón található minta — amit már megismerhettek a '91-es Évkönyv borítójáról — indítja a sort, ez a P01-es, de Getto művész Ur már dolgozik a folytatáson, hogy örült pólóválasztékkal álljunk a rendelkezésükre. Miután ebben az ügyben csak lapzártakor született döntés, a levélről lemaradt. Ezért akar pólót akar rendelni, az a levél elején a bal/ alsó üres részen tegye meg ezt, pl. a következőképpen:

P01 megrendelés

S — 1 db.

M — 1 db.

XL — 2 db.

Rendelésre álló méretek: S, M, L, XL, XXL, mindegyik egységesen 499,- Ft + postaköltség. Ha több darabot rendel, értelemszerűen a postaköltség 1 darabba vetítve alacsonyabb lesz, vagyis előnyösebb egyszerre többet rendelni.

Huh, ennyi elég is lesz most, a következő pár oldalt meg osszátok be valahogy november közepeig!

C64 HÍREK

- A *PARADISE* dolgozik a *CREATURES 3.* c. játékon!
- A *ZEPPELIN* nem fejezte be a C64-es játékok kiadását, fejlesztését, mint ahogy az kőszá hírként elterjedt.
- Az *OCEAN*-nek nem a *SLEEPWALKER* volt az utolsó játéka C64-en, ugyanis megvásárolták a *JURASSIC PARK* konvertálási jogát... készül egy *DEEDS* nevű adventure és a *POPEYE 4.* is.
- Év végéig a következő játékok megjelenése várható C64-re:
 - The Addams Family 2
 - Arsenal FC
 - Buggy 3 — The Revenge
 - Chuck Rock 2.
 - Henry
 - LEMMINGS!
 - Liverpool Football Manager
 - Lotus E.T.Ch. 2.
 - MTV — The Game
 - Nigel Mansell's World Ch.Ship
 - Schwert und Magic



- Space Max
- Sturmtruppen
- Super League
- Titus the Fox

• A magyar programozók sem tétlenkedtek az elmúlt hónapban, hiszen 3 újabb alkotás került ki honfitársaink kezei közül. Az egyik a *MAGIC BALL*, ami a *Humanoid Software* jövőtől jelent meg. Ez egy falbontó tenisz, ám sajnos semmi új ötlet nincs benne az elődökhöz képest. A *MARBLOID* már színvonalas-

sabb játék, az *Eye Mind Design* követte el. A code-ért és a grafikaért *Bújdosó Arthur* a felelős, míg a pályákért és a kellemes hanghatásokért *Koka Attila*. Lényege, hogy a négyzetekből álló alakzatokat egyszínűre változtassuk, amit emberként mozgathatunk tudunk végrehajtani, ha egy négyzetre rálépünk, mindig más lesz a színe. A harmadik játék címe: *VARI*, de sajnos erről nincs bővebb információ, mert lapzártakor kaptuk a „fülest”, hogy ez is megjelent.

Adventure/RPG

— 64 —

Kezdesnek mindjárt egy — várhatóan — igen nagy „durranás”. *MIKE DORAN* és *ANDREA METZNER* produkciója, az *ORMUS SAGA II.*, melynek már az alcíme is sokatmondó: *Guild of Death* (A Halál Szövetsége). A stílus hamisítatlan RPG, hatalmas bebarangolható területekkel, mági-

kus ellenségekkel, varázslatokkal. Lényegesen nagyobb lehetőségek jelennek a programban, mint a nemrég megjelent, és nem kevésbé színvonalas *The Examination*-ben, ami persze nem csoda, ha figyelembe vesszük, hogy ez a stuff a megtört verzióban is három oldal terjedelmű. Itt jegezzük meg, hogy aki ezt a változatot szerzi be, az ne keresse a 2. oldalt, annak tartalma az első oldalon található, vagyis akár az 1., akár a 2. oldalt kéri a

program, hagyjuk bent az első oldalt és nyomjuk le a 'RETURN'-t!

— 64 —

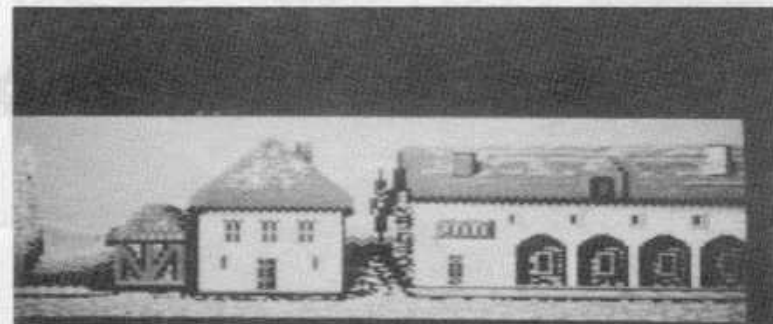
Az *OTHIS Software* szeptemberre a *Bűnös* idők c. játékot ígérte be nekünk, helyette viszont egy új kalanddal nyomult ki a piacra. A *GONOSZ HERCEG* egy igen színvonalas magyar nyelvű kalandjáték, a kelet világból. A játék reklámszlogenje: „A kereskedő-karavánok sosem voltak biztonságban”, izgalmas kalandot ígér...

— (Amiga), PC —
Ritkán fordul elő, hogy egy játék második része egyidejűleg jelenik meg az elsővel, ráadásul úgy, hogy nem is egy szoftverház hozza ki a piacra. Nos, ez persze csak a PC-s verzióra igaz, mivel a *Spectrum Holobyte* jövőtől a **STAR TREK: The Next Generation** már jónéhány hónapja megjelent Amigára. Igaz, már önmagában is ritka 1993 végén, ha egy játék előbb jelenik meg Amigán, mint PC-n, de ez nem vics, a PC-s változat csak most készült el. A második rész (**STAR TREK 2: Judgement Rites**) jogait az *Interplay* vette meg, s mivel ők egy kicsit siettek, akár hisszük, akár nem egyszerre lepik meg a piacot a két résszel. Ez utóbbi viszont Amigán egyelőre nincs. A **STAR TREK 2**-ben 15 küldetést kell végrehajtaniunk *Enterprise* űrhajónk se-

gítségével. Semmi sem lesz könnyebb, mindenképpen érdemes kipróbálni! Az Amiga változatról egyelőre nincs hírünk.

— (Amiga), PC —
Régebben közhelyszámba ment, hogy szinte minden számban beszámolhattunk egy-egy *Sierra* stuff megjelenéséről. Nos, az utóbbi hónapokban nem nagyon erőltették meg magukat a PC-s játék-fejlesztők aggasztásain, talán ezért is döntöttek úgy, hogy most mindjárt három legyet is ütnek egy csapásra. Első kalandjuk a **GABRIEL KNIGHT**, egy új sorozat kezdetét fémjelzi. A **Dark-Fantasy-Stories** (Sötét-fantasy-történetek) első darabja igazi nyomozós kalandot ígér. Uj főhősünk *Larry*-től, a humoros pacáktól eltérően komoly alak, aki éppen egy gyilkossági összeesküvés kellős közepébe csöppen New Orleans egyik sötét ke-

rületében. Hogy miképpen sikerül kimasznia a csavából? Ezt megtudhatjuk a játék-ból... Természetesen új sorozatok elindítása mellett a jó öreg sorozatok folytatását sem adták fel. A **KQ VI**, és a **SQ V** után végre itt a **POLICE QUEST 4**. Is! A játék minőségéről elég annyit említenünk, hogy a digi képeket egy **KODAK DCS 200ci** digitális kamerával rögzítették Los Angelesben, még életszerűbbé téve főhősünk *Lytton* városbéli kalandozásait. A harmadik, na vajon mi lehet? Nem, nem a **LARRY IV**, azt már egyszer kihagyták, most miért töm-nék be azt a lyukat? Hát persze, hogy a **LARRY VI**-ról van szó, újabb poéntengerek várhatók tehát *Larry* barátunk ténykedési során. Természetesen előbb vagy utóbb mindkettőt tüzetesebben nagyító alá helyezzük!



A gonosz herceg otthona az **OTHIS** programjában



A *Sierra* mánia újabb tagja — **POLICE QUEST 4**.

Arcade

— 64, —
Az arcade sort kezdjük mindjárt három olyan C64-es programmal, amely méltán vivhatná ki a „hónap bukása” címet. A **MISSION POW**-val 'P' betűket kell gyűjtö-getnünk egy labirintusban. A **KILL YOUR STICK** segítségével, mint a neve is mutatja, a 2-es porton lévő joystick-et tehetjük tönkre. Aki viszont a régi szép időkre ('83) vágyik, az töltse be a **CAR WARS**-t, mely csak nevében hasonlít a **STAR WARS**-hoz, minőségét tekintve vad sikítésre és **RESET**-elésre ösztönözheti a belekukkantó kíváncsiskodókat.

— 64, —
A **BOMB SQUAD** valószínűleg a PC-s **DYNA BOMB** C64-es változata, csak itt két játékos küzd egymás ellen. A feladat: a másik játékost megsemmisíteni. Időzített bombák segítségével juthatunk egyre előbbre. Ha kalapácsot találunk egy kő alatt, akkor bombánk nagyobb fog robbanni. Ha vil-logó bombát, akkor már nem csak 1, ha-nem több bombát is robbanthatunk.



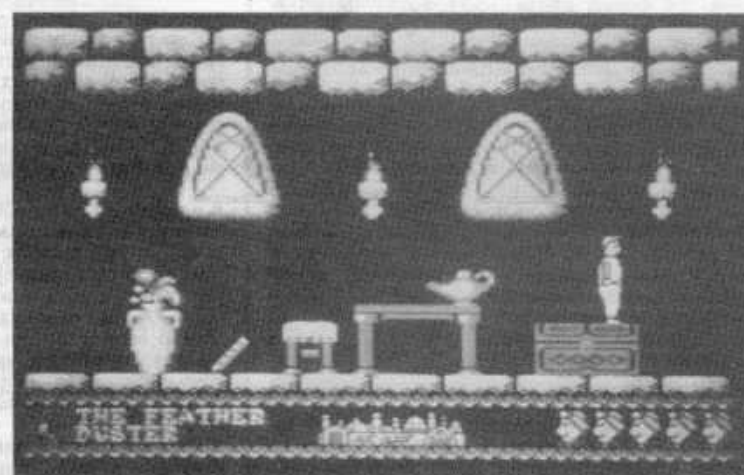
Galamb helyett disznóra lövünk — **Ostrfriesland Games**

— 64, Amiga —
Néhány hónapja igen szép sikert ért el a **Holiday Games** című anyag, mely a sport-jellegű ügyességi játékok családját gazda-gította. Most újabb taggal bővült a familia. A proggy címe: **OSTFRIESLAND GAMES**. A „sportág-ötletek” jók, a grafika és az ani-máció tözse. Kár, hogy az eredményes já-tékhoz legalább 3-4 tartalék botkormánnyal kell rendelkezniünk, ugyanis a program az úgynevezett joystick-ölő stílust képviseli.

— 64, Amiga —
Akció-hősök és kalandvágyók figyelmébe ajánljuk a **SCEPTRE OF BAGHDAD** című *Psytronic Software* által kiadott programot. Mint a címből is kiderül, a történet az ókori kelet egyik nagy központjában játszódik, ahol szinte minden megtalálható — a repülő szőnyegtől Aladdin csodalámpájáig —, ami az *Ezeregy éjszaka meséit* minden más népmesétől megkülönbözteti. Magát a programot az emeli hasonló társai fölé, hogy nem elég csak kiirtani az összes el-lenséget, hanem meg is kell találnunk min-den olyan tárgyat, amelynek más és más rendeltetése van. Hm... Szórakoztató!

— 64, Amiga —
A *Dynafield Software* követte el a **WORD OF HONOUR** című akció-kalandjátékot. Kaland csak annyiban, hogy különböző tár-gyakat vehetünk fel és ami a legfontosabb: a játéknak van célja, azon kívül, hogy min-denkit szétverjünk. A játék fő hibája, hogy a háttér grafikus képernyő, és ezért minden egyes képernyőt külön tölt. Emiatt hiányzik a játékból a gördülékeny akció. Ezzel sokat is veszít a színvonalából.

— Amiga —
A *Factor 5* csapat neve úgy önmagában nem mond semmit, főként hogy az *Accolade*-nek dolgoznak, ám ha azt mond-juk **TURRICAN**, többen felkapják a fejüket. Nos, úgy látszik, hogy ez a téma is a **Shadow of the Beast** babérjaira pályázik, ha másért nem, legalább abból a szem-pontból, hogy az immáron harmadik részt a jó öreg C64-re már nem sok ingerenciája van *Factor*-éknak kiadni. Egyszóval a **TURRICAN 3** legalább akkora sikerváro-mányos, mint az első kettő, no persze egyelőre csak Amigán, a C64-es verzió megjelenéséről semmit sem hallottunk.



Kapjuk el a bagdadi tolvajt — **Sceptre of Baghdad**

Szimuláció/Sport

— 64, Amiga —

Egy igazi sportjáték: **KARAMALZ CUP**. A címből ugyan nem derül ki, de mi eláruljuk: egy remek jégkorong programról van szó. A **Powerplay Hockey**, és a **Blades of Steel** óta (amelyek még az elmúlt évtizedben láttak napvilágot) nem született ennek a sportágnak ilyen remek számítógépes verziója. C64-en is megjelent ugyan másfél éve egy **Face Off** című főmedvény, ez az anyag viszont fölényesen veri. Sajnos a mi verzióinkból a készítő és a forgalmazó neve nem derül ki, a crackereknek sikerült

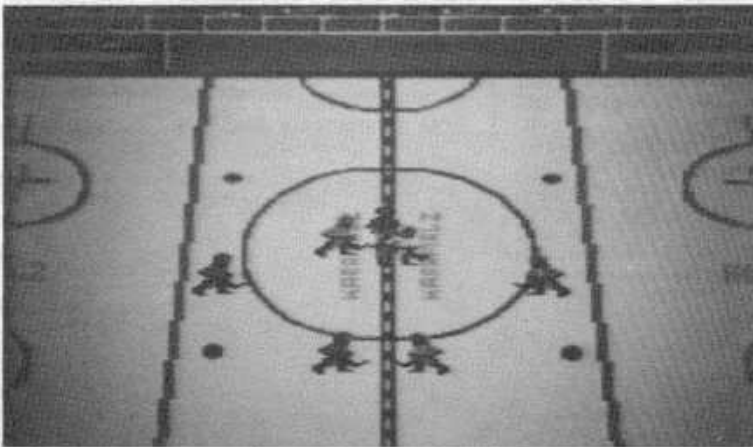
minden felesleget eltávolítaniuk a szoftverből. Háát?! — PC —

A PC-sek joggal moroghathatnak, ha jég-hoki program nélkül maradnának, talán ezt figyelhetné ki az **Electronic Arts**, amikor gyorsan piacra dobta **NHL HOCKEY** című szimulációját. Mit is nyújthat többet ez a játék, mint az **EA HOCKEY**, vagy az **NHLPA HOCKEY**? Nos, ebben egy teljes amerikai kupaküzdelmet szimulálhatunk végig, 24 csapat összeállításával. A szimulációban új a kiállítás funkció, a gyorsbeugrók alkalmazása, valamint az utó-manipulációk is változatosabbak. Sőt, a beépített Export/Im-

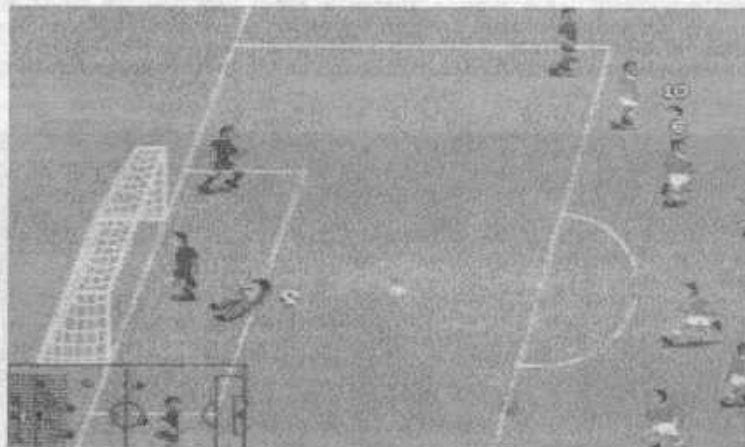
port funkcióval átpakolhatunk csapatokat és állásokat a fentebb említett két programból/ba. Az EA szerint most ez a legeslegjobb.

— Amiga, PC —

No persze nem csak a téli, hanem a többi évszak sportkedvelői is megtalálják az e havi csemegéjüket. Az **Ocean** nem tetlenkedett, új fociprogrammal lepté meg a nagyérdeműt. A **LOTHAR MATTHÄUS** című játék a 93/94-es Bundesliga összeállítás alapján készült. 2 és 3 dimenziós variálható pályakép, taktikai variációk, gyors menükezelés jellemzik az ötleteiben sok újat nem hozó fociprogramot.



Karamella helyett hokiütő — KARAMALZ CUP



Matthäus sem lőtt volna jobbat — LOTHAR MATTHÄUS

Stratégia

— PC —

Jó napot „Csillag Úr” köszönhetett be valaki a **Microprose HQ** bejáratánál, amikor meglátta **Mike Singleton**-t, aki legújabb játéka előtt töprengve olvasta a **STARLORD** képregény-sorozat legújabb epizódját, hát-ha eszébe jut valami frappáns cím, amivel elnevezhetné új stratégiáját. S ekkor kipattant fejből az isteni szikra: „Ez az! **STARLORD**!” A **Lords of Midnight** és **Doomdark's Revenge** kusza világából kinőtt programozó igen színvonalas alkotásával állunk szemben, ha felinstalláljuk és elindítjuk ezt az igazán aprólékosan meg- szerkesztett játékot. A fejlett univerzumban bolygók és élettformák sokaságában kell kialakítanunk egy optimális egyensúlyt, kereskedelmi és diplomáciai kapcsolatok kiépítésével, állandó alakítgatásával. A bonyolult menürendszerek a **Wing Commander** vagy **X-Wing** c. játékokból megismert 3D grafika felé listázódnak, és nem takarnak el egy talpalatnyi felületet sem a játékból, ezzel téve folyamatosan élvezetessé és izgalmassá a háttérben történ-

teket. Mi is lehet a játék célja? Taktikázásainkkal el kell érnyünk azt a címet, hogy mi legyünk a világegyetem URA!

— PC —

Már egy izben beharangoztuk a **SIM CITY** „klónok” egy újabb változatának készülését, és az ígéretet tett követte. A **Maxis** végre elkészítette a **SIM CITY** átdolgozását, mely a **SIM CITY 2000** nevet kapta. Hogy miben más ez mint az elődje? Nos, elég, ha csak címszavakban összehasonlítjuk a PC-s verziót.

Sim City	Sim City 2000
2D perspektíva;	3D perspektíva,
	+ 3 féle zoom;
16 szín;	256 szín;
utca, autók,	+ aluljárók, alagutak,
teherkocsik,	buszmegállók;
vasút;	+ földalatti, és állomások;
szén és atomerőmű;	+ szél-, vízi-, olaj-,
	és fúziós erőművek;
kertek, stadionok;	+ parkok, állatkertek,
	yachtklubok...
házak;	+ iskolák, egyetemek...
8 pálya, katasztrófa	pályaszerkesztő,
szimuláció;	variálható pályák,
	új katasztrófák;

Huh! Nem semmi. CD-ROM változat is jön, de Amiga változatról egyelőre nincs információ!

— PC —

Nagyon hódít mostanság a tájkun mánia. Ennek bizonyosságát támasztotta alá a múlt hónapban bemutatott **Railroad Tycoon DeLuxe**, és most az **MCCS** segédelmével kiballagott a piacra a **DINOPARK TYCOON**. Ez a Jurassic láz megfertőzte a szoftvercégeket is, hiszen a játékokban őslényparkokat kell kreálnunk. Te jószágos ég, mennyi saurus?! Kezdeknek elmondjuk, nem árt a témában való tájékozottság, esetleg egy lexikon idevonatkozó fejezetének előzetes áttanulmányozása. Akkor talán érthető is a játék...

— PC —

Szintén csak PC-n jelent meg egyelőre az **Omnitrend** nagyszerű programjának a **RULES OF ENGAGEMENT**-nek a 2. része, melyet ezúttal az **Impressions** vett kezelésbe. Alaposabb szerkesztő, bonyolultabb vezérlés, még nagyobb variációs lehetőségek teszik színessé az amúgy is színvonalas stratégiát, melyhez átlagosnál valamivel magasabb IQ is szükségeltetik.

Logikai/egyéb

— 64 —

Egy olyan szerencsés hónapot sikerült kifognunk, melyben ugyan kevés igazán színvonalas újdonsághoz sikerült hozzájutnunk, mégis szinte minden stílus kedvelőjének tartogathatunk valami érdekességet. Lássuk először a **Xenon Designs** által kreált **MATRIX** című programot. Az ötlet: a már jól bevált sikkbeli bűvös kocka, kiegészítve azzal a már szintén ismert ideával, hogy egy előre meghatározott alakzatot kell létrehozunk. A megszokott átlagból az emeli ki a programot, hogy mind grafikai, mind úgynevezett 'designé'-ban megveri hasonló társait.

— 64 —

A logikai játékok szerelmeseinek ajánlhatjuk a **P.P.DIGGER** nevű alkotást. Az ismeretlen szerző művének lényege, hogy gyémántokat kell gyűjtögetnünk a föld alatt való ásással, de vigyáznunk kell, mert ha egy

kő vagy egy gyémánt alá ásunk, akkor az ránkzuhan és meghalunk, vagy ha a kő a gyémánt alá esik, azt már nem áshatjuk ki, mivel a kővön nem tudunk átásni. A dolgunkat még egy futkározó szellem is nehezíti. Az ötlet jó, a kivitelezés már kevésbé, de azért érdemes kipróbálni.

— 64 —

A napjainkban C64-re kiadott játékok mintegy 50%-a logikai. Így van ez a **STYX**-szel is! A feladat: különböző kereteket 'tétris'-es: alakzatokkal kitölteni. Irányítás: joy hátra + tűz = alakzat lerakása; joy oldalra + tűz = alakzat forgatása; SPACE = utolsó lépés törlése. Ennél többet nem érdemes elmondani róla.

— 64 —

Ha már így belejöttünk, még egy „csoda”! A **KONCEPT**-ben a gép által megadott alakzatokat kell kirakni. Az alakzatok négyzetekből állnak, a négyzeteken pedig számok vannak, ezért a kirakás sorrendje is számít!

— 64 —

A fejlett IQ-val és némi angol nyelvtudással rendelkezők feltétlenül szerezzék be a **Twice Effect** által létrehozott és a **CP WERLAG** által forgalmazott **SPACE QUIZ** című intelligencia-fejlesztő vetélkedőt. Ha nem is tudunk minden kérdésre válaszolni, akkor is érdemes belenézni a programba, mert rengeteg érdekes (és hasznos) információval gazdagíthatjuk műveltségünk tárházát.



JULIUS CAESAR



A program nem a legújabb (ez egy kicsit túlzás — CoVboy), de azért még néhány gondolatot (s jónehány órát is, amíg végignyomatjuk). A játék tulajdonképpen stratégia, nagyjából a DIPLOMACY-hoz lehet hasonlítani. Ahogy a cím is mutatja, a történet az ókori Rómában játszódik, s a nagy hadvezér halás (vagy hálátlan?) szerepében tetszeleghetünk. Egy nagy hátrány, hogy sajnos német nyelvtérületre készült, és angol verzióknak se híre se hamva. A feladat: egyesíteni a 30 városból álló „birodalmat”. S ha valaki most azt kérdezné, hogy „csak ennyi?”, akkor azt kell válaszolnunk, hogy ez nem is olyan könnyű. Ja, és még valami. Ennek a játéknak semmi köze az Amigás/PC-s CAESAR-hoz...



Kezdetben 1 azaz 1 ellenségünk van (HELVETIER), valamint 3 várossal van jó kapcsolatunk (CADURCER, HAEDUER és REMER). A többi város vagy semleges, vagy rossz szemmel tekint ránk. Ezek a kapcsolatok romlanak, ha egy velünk nem hadban álló (KRIEGERISCH) várost támadunk meg vagy ha van ellenségünk, mégsem támadjuk meg (ha több van, akkor elég egyet is), illetve ha adót vetünk ki (növelünk) egy városra vagy a túszaikat megöljük (csatában szerezhettük őket). Az első két esetben az összes várossal romlik a kapcsolatunk, az utóbbi kettőben pedig csak a kérdéses várossal. Javulhat (csak egy-egy várossal szemben), ha pénzzel támogatjuk őket, elengedjük a túszaikat vagy az adókat, illetve ha egy velünk jó kapcsolatban álló várossal „konferenciát tartunk” (Mostanában az ilyen jellegű megbeszéléseket csúcstalálkozóznak hívják...) Ezenkívül változik, ha egy várost elfoglalunk, ilyenkor minden esetben semleges (NEUTRAL) lesz velünk szemben, valamint békeszerződést (FRIEDENSVERTRAG) köt velünk.

A játék főképernyőjén három pont közül választhatunk. Ezek sorban: **Információ, Tárgyalás** (? — vagyis delegáció küldése), illetve **Tovább** (harc). Az első kettő választása esetén még ki kell jelölni egy várost is.

Az információ a következő:

(sorban lefelé)
BEVÖLKERUNG: népesség
KRIEGER: a harcosok száma
GEISELN...: a birtokunkban levő túsók száma
TRIBUTE...: éves adó (Rómának)
KRIEGE...: Róma elleni háború (azaz hány-szor támadtuk meg)
...NIEDERLAGEN: hány-szor verték vissza a támadásunkat
ANSEHEN...: milyen szemmel tekintenek ránk; Ez lehet:
háborús (KRIEGERISCH),
rossz-ellenséges (FEINDSELIG),
semleges (NEUTRAL),
jó (WOHLGESONNEN),
barátságos (FREUNDSCHAFTLICH).

Mellette ugyanez hőmérőszzerűen jelezzve (pontosabban, kis változások is láthatók rajta). Itt még jelezve van, ha béke- vagy barátsági szerződésünk van a kérdéses várossal.

Ha a második pontot (WERHANDLUNG) választjuk, egy újabb menüt kapunk. Ez sorban a következő:

1. **Barátsági szerződés** (csak baráti kapcsolat esetén ha sikerül, ezek után segítik csapatainkat katonákkal)
2. **Pénztámogatás** (Zárójelben a pénzünk mennyisége, s nem annyival kell támogatni! Ezt bármikor megtehetjük, de az ellenségeink általában csak elfeszik, de semmi eredménye nem lesz. A többiek-nél általában „segít”. Az összeg nem mindegy, hogy mennyi, a mennyiségétől (és a fennálló kapcsolat minőségétől) függ az eredmény.
3. **Konferencia** (Csak jó kapcsolat esetén. Kb. 50% az esélye, hogy sikeres lesz.)
4. **Túsók elengedése** (Feltéve, ha van.)
5. **Adócsökkentés** (Az eredmény: nagyon sikeres.)
6. **Adóemelés** (Az eredmény: katasztrófa!)
7. **Túsók kivégzése** (L.d. előbb)
8. **Nincs tárgyalás** (Érthetőbben: GOTO FOMENU)

A 8. pont lép életbe akkor is, ha olyan pontot akartunk használni, aminek technikai akadályai vannak (pl. nemlétező túsókat

szeretnék kivégezni) vagy egy nem-barátnak akarunk barátsági szerződést ajánlani stb.)

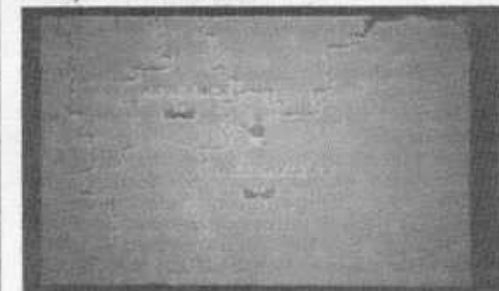
Ha jó a választás, akkor értesítést kapunk, hogy a „tárgyalás” sikertelen (ERFOLGLOS) vagy sikeres (ERFOLGREICH). Ez utóbbinak lehetnek fokozatai, pl. csúcs-nagyon (HOCHST), illetve már az előbb említett katasztrófális eredmény lehet.

Visszatérve a főmenübe vagy azonnali látjuk az eredményt (barátsági szerződés, vagy negatív eredményt, ha „vérgig sértettük” őket — változik a város színe), vagy csak info-kérés után.

Ha minden tárgyalást lefolytattunk (max. 5 lehet egy évben), válasszuk a „tovább” menüpontot, s a következőkben kiválaszthatjuk valamelyik légiónkat, s már trappolhatunk is valamelyik (közele) város felé. A várost elérve választhatunk a harc vagy a továbbgyaloglás között. Itt láthatjuk meg a város nevét, lakosságát, harcosainak számát, valamint a szóbanforgó légiónk létszámát is. Ha a harcot választjuk, a két „csapat” elkezd vívni egymással. Folyamatosan láthatjuk a harcoló felek létszámát, s ha úgy döntünk, hogy megfutamodunk, tüzgombra bármikor kiléphetünk (=vereség). A város egy idő után (ha nem menekülünk el vagy nem redukálódik, minimumra a seregünk létszáma) megadja magát, s megjelöli, mennyi tüsszal és dinárral próbálják meg „kiszúrni” a szemünket. Választhatunk, hogy elfogadjuk (nem lesz több veszteségünk!) vagy, hogy továbbharcolunk. Ha ezután is legyűzzük őket, mi dönthetjük el, mennyi tüsszal öket, s mennyi dinárt teszünk el. (Ha mindent elviszünk, a város elpusztul — nem lesz rá több gond, de nem is fog adózni, esetleg katonákkal segíteni, s a többi város szemében sem egy jó pont. Ha vége a harcnak, a következőkben „prémiumot” adhatunk harcosainknak (moráljavító tényező), ha jobb a morál, újonczásnál több embert vehetünk fel. Itt egyébként az „M” alatt a kedv (morál), mellette a csaták, mellette a győzelmek, majd a veszteség és a jelenlegi katonák száma látható.

Ha végeztünk az összes légióval, válasszuk a „téli tábor” menüpontot (legalsó), azután a gép jelzi, kik támadtak meg minket (ellenségeink), s hogy mekkora a veszteségünk. (GERING — elenyésző, GROB — nagy stb.)

Ezek után be kell számolnunk az éves ténykedéseinkről a szenátusnak. (Itt: VERMOGEN — vagyon, TRIBUTE — adó, FIX-KOSTEN — fixköltségek, a seregek számától függ, GESAMIT — összeg). Következhet a légiónk erősítése (VETERAN — megmaradt létszám, HILFSTROPPEN — „segítők”, a baráti városokból, alatta pedig az újoncok. A sereg maximális létszáma 9000 lehet. Alul jelzi a gép, hogy max. mennyi újonccal rendelkezhetünk. Ha ez is megvolt, jöhet a következő év...



Hat tulajdonképpen ennyi, lehet hogy nem túl sok, de 1 oldalban mit is lehetne rövidebben elmondani. Jó taktikázást!

• Steven McCar



HANSE

És most a bevezető stratégia után következnek egy kereskedelmi szimuláció. Előzetes beharangozásunk után derült ki, hogy Amigás változat is van, bár a 64-es jóval előbb megjelent. Vágjunk is bele.

A sztori az 1300-as évek derekán játszódik (vagyis akkor kezdődik és folytatódik, amíg élnek a leszármazottjaink. Tiszta *Civilization*!!!) A helyszín a Skandináv félsziget és környező részei. Célja: meggazdagodni a városok közti árukereskedelemből és feljebb lépni a ranglétrán. Kezdetkor dönthetünk, hogy új játékot kezdünk (N) vagy egy régit folytatunk (J). Ha újat kezdünk, először be kell állítani a játékosok számát (1-6), meg kell adni a nevét (max. 8 karakter) és a nemét (männlich = férfi / weiblich = nő). Ezután kapunk egy engedélyt a szenátustól, amiben engedélyezik, hogy részt vegyünk a kereskedelemben, majd láthatjuk a család címerét. Ezután egy térkép rajzolódik ki ('F7'-tel megszakíthatjuk), felül kiíródik rangunk és a dátum, a térképen bejelölődnek azok a városok, amelyekkel kereskedhetünk, mellette pedig a hajóink száma, ahányat a városba küldünk áruért. Alul a tenger milyensége olvasható:

„Es war white / bewegte / stürmische / tobende see”
„A tenger nyugodt / mozgó / viharos / tomboló volt”

Rossz vízviszonyoknál kevesebb árut hoznak hajóink és nagyobb károsodást szenvednek. Az „Eingetroffen:” alatt olvashatjuk, hogy melyik városból mennyi árut hoztak hajóink. Egy billentyű lenyomása után a főmenübe jutunk. Felül látható egy térkép, mellette, hogy melyik városban mennyi raktárunk van, alatta pedig:
- Schiffe: hajóink száma
- Zustand: ezek állapota
- Mark: készpénzünk
- Index: részvényeink árfolyama

A kis házikóban látható, hogy melyik áruból mennyi van (1 zsák 100 egység).

A menüpontok közt a 'SPACE'-szel lapozgathatunk, egy menübe a 'RETURN'-nel léphetünk be. Kilépés: 'F1' (minden menü esetén).

HANDEL:

Felül fel van sorolva, hogy melyik áruból mennyi van a raktáron (WAREN AUF LAGER): Salz: (só); Petze: (bunda, szőrme); Leinen: (len); Tran: (zsír); Honig: (méz); Wolle: (gyapjú); Mellette látható 1 egység ára (TAGESPREIS), alatta pedig a só ára (SALZ PREIS).

Warenverkauf:

Kijelöljük, hogy melyik áruból mennyit adunk el. Az 'ALLE' választására mindent eladunk, ami a raktáron van (kivéve a sót);

Salz kauf:

Sót vásárolhatunk. Annyit vegyünk, ahány hajónk van (x100), mert különben nem tudunk hajót indítani.

BÖRSE

Részvényeket vehetünk (Kaufen) és adhatunk el (verkaufen). A saját részvényeket mindig vegyük meg, mert különben tönkre megyünk a kamattizetésben (Zinsen).

SCHIFFE

A hajókon végezhetünk javításokat vagy vehetünk újakat.

- Schiffe: hajóink száma
- Schiffswert: 1 hajó értéke
- Takelage: a vitorlázat állapota
- Rumpf: a hajótest állapota
- Bauauftrag: 1 hajó építési költsége

Takelage trimmen:

A vitorlázat meghatározott százalékát javíthatjuk.

- Rumpf ausbessern:
A hajótestet javíthatjuk.
- Bauauftrag:
Hajó építését végeztethetjük el, 1 év alatt készülnek el a hajók.
- Verkaufe Schiffe:
Hajóeladás a 'Schiffsvert' áron.

KONTORE

- Besitz: kereskedelmi jog ezekben a városokban
- ház/ágyú ikon: raktárak/ágyúk száma
- Mark: készpénz
- Schiffe: hajók száma
- Lachengen: ennyi hajóra elegendő áru van.

Schiffe senden:

Hajókat küldhetünk áruért. Meg kell adnunk a helyet (at) és a hajók számát (Anzahl). Minden hajóért kell vámot (Heuer) fizetni. Ha nincs elég sönk vagy pénzünk, akkor nem küldhetünk hajót.

Neue Speicher:

Új raktárakat vehetünk vele. Egy városban max. 5-t. Minél több raktárunk van, annál több árut hoznak a hajók.

Landkanonen:

Ágyúkat vehetünk egy városban, mert néha megtámad a király a hajóhadával és akkor védekeznünk kell. Az ágyúzás a legunalmasabb része a játéknak. El kell helyezni az ágyúkat, azután a csata automatikus (és rohadt sokáig tart).

Kontor eröffnen:

Új kereskedelmi engedélyeket vásárolhatunk. Erdemes megvenni Novgorodban, Rigában és Tönsbergben.

Az áruk: Bergen - prém / Tönsberg - zsír / Warberg - méz / Malmö - gyapjú / Visby - méz / Riga - Len / Novgorod - prém

Egy városba csak azután küldhetjük a hajókat, ha van kereskedelmi engedélyünk.

Speicherverkauf:

Raktárakat adhatunk el.

CHRONIK

Index:

A részvényárfolyam változásait nézhetjük meg.

Spielstand: ???

Historie:

Az eseményeket olvashatjuk el.

- a.) x - mal im Schuldturm
- b.) x - mal Handel....
- c.) x - mal angegriffen...

vagyis

- a.) x-szer voltunk adósok börtönében
- b.) x-szer támadtunk
- c.) x-szer támadtak meg minket.

Az 'F1'-gyel befejezhetjük tevékenységünket és következhet az új év.

Ekkor különféle események jöhetnek (házaság, csempészés, adomány, nyereség stb.), amit majd mindenki lefordít magának. A „Händel”-lel megtámadhatunk egy másik kereskedőt, az „Unterbrechung”-gal, pedig állást menthetünk. A rangok (eddig ennyit sikerült elérni):

M/W

Bürger/-in: polgár

Händler/-in: boltos

Kaufmann/-frau: kereskedő

Gr.kaufmann/-frau: nagykereskedő

Partizier/-in: ???

Bruder/Schwester: testvér

Junker/-in: gazdag

Diplomat/-in: diplomata

Ha meghalunk, akkor gyerekünk folytathatja a kereskedést. Ha nincs gyerek, vége a játéknak (Huh! Micsoda Hitleri logika, csak ő a kereskedés helyett inkább háborúzott — CoVboy). Cool ez a game, csak a grafikája C64-en enyhén szálva gyatra!!!

● Hosszú Péter

ULTIMA II.



A második rész — **REVENGE OF THE ENCHANTRESS** — az első vége után nem sokkal játszódik. Ebben kiderül, hogy *Mondain* barátunknak volt egy tanítványa, egy *Minax* nevű nőszemély, aki természetesen bosszút akar állni a maestro halála miatt. Ezt persze nekünk kéne megakadályozni, ismét teljesen kezdőként. A játék kezelése, a karakter generálása szinte teljesen megegyezik az első résszel.

Kezelőbillentyűk (az újakra kiterünk):

- 'Q' - Quit/save
- 'W' - Wear armour
- 'E' - Enter
- 'R' - Ready weapon
- 'T' - Transact
- 'Y' - Yell (Valamit odakiáltunk a szomszédos pozícióba. Meg kell adni az irányt és be kell pötyögni a szót.)
- 'U' - Unlock
- 'I' - Ignite torch (fáklya alkalmazása)
- 'O' - Offer gold (Pérez felajánlása. Meg kell adni az irányt és az összeget.)
- 'P' - Pass (egy lépés kihagyása)
- @ - North
- 'A' - Attack
- 'S' - Steal
- 'D' - Descend (mászás lefelé létrán)
- 'F' - Fire
- 'G' - Get
- 'H' - HyperJump (hiperúgrás, itt kell minden ugráshoz egy tri-lithium)
- 'J' - Jump (ugrás)
- 'K' - Klimb (mászás létrán, itt csak felfelé)
- 'L' - Launch/land (Légi jármű elindítása vagy landolás. Repülőgépet elindításához kell egy koponya-kulcs (skull key) és egy rézgomb (brass button), űrhajóhoz pedig egy tri-lithium és űrruha (power armor) viselése, különben meghalunk. Leszállni csak fűvön lehet (hegyen még meg is halunk). Űrhajót a következőkben (2112) találunk, egy félszigeten, a jelenlegi Oroszország helyén. A hely neve *Pirate's Harbor*.)
- '-' - West
- '-' - East
- 'Z' - Ztats
- 'X' - Exit
- 'C' - Cast spell (Varázslás. Itt kell hozzá varázspálca vagy varázsbót (wand or staff) is.)

'V' - View (Mádtávlati képet ad a jelenlegi faluról, városról, kastélyról, időzónáról vagy bolygóról. Csak akkor működik, ha van sisakunk (helm), amit legegyszerűbben ellenséges harcosoktól szerezhetünk.)

'B' - Board (Beszállás járműbe. Ha fregattba akarunk, akkor szükségünk van egy kék bojtra (blue tassel).)

'M' - Ready Spell

'N' - Negate time (Rövid időre megállítja az időt. Szükséges hozzá egy furcsa érme (strange coin).)

Mint az első részben, itt is a fő problémát a kaja és a HP jelenti.

● Kaját vehetünk a falukban és városokban, vagy akár lophatunk is.

● A HP-t most csak *Lord British* tudja növelni. Őt Angliában találjuk i.e.300-ban vagy i.sz.1990-ben. Az északi középső részen van egy kastély, ahol barátunk egy „British” feliratú tábla alatt tanyázik. **Transact** parancsra elvesz 50 aranyat, és ad érte 300 HP-t. A játékban előrehaladva később már csak 200, majd 100 HP-t kapunk.

Új az első részhez képest, hogy egyes páncélok és fegyverek használatához bizonyos tulajdonság bizonyos értékére van szükség (fegyver — agility, armor — strength). A tulajdonságokat viszont növelni lehet. 1990-ben Észak-Amerikában van egy *New San Antonio* nevű város Új-Mexikóban, amelynek délnyugati sarkában van egy *Hotel California* nevű épület. Az épület déli részén van egy kereskedő (**A kereskedő déli részén van egy zseb. A zseb déli részén van egy lyuk. A lyuk déli részén... telefonkártya! — CoVboy**). A kereskedőnek adjunk 100 aranyat. Kétféle válasz lehetséges:

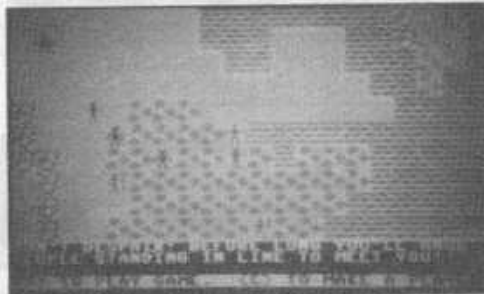
- Thank you very much (semmi sem történ)
- Alakazam! (valamelyik (véletlenszerűen kiválasztott) tulajdonság nő négy ponttal)

Van még egy kellemes dolog a játékban: az ún. mezők. Ezek a HP-t csökkentik, a játék vége felé már igen jelentős mértékben. Ez elleni védekezésre a gyűrű szolgál (megszerzését ld. később).

Akkor most a játék megoldásához néhány hasznos tipp:

Szükségünk lesz egy *Quicksword* nevű fegyverre — ez az egyetlen, amely *Minax*-szel végezni tud. Ez a jópofa fegyver *New San Antonio*-ban leledzik, a bal-felső sarok *Repülőtér* (*Airport*) nevű épületében. A bejutáshoz 3 kulcs szükséges (mészároljunk le pl. 3 őrt *Pirate's Harbor*-ben, lopjunk el egy hajót, és pucolás). Ha bentvagyunk a reptéren, akkor gyilkolásszuk meg a tulajdonos harcost, aztán a repülővel tünés. Ezután keressük fel a város keleti részén lévő börtönt. A börtön előtti fűvön landoljunk, menjünk az ajtóhoz, nyissuk ki (kulcs!), és nyirjuk ki az őrt. A repülőből az ajtóban szállunk ki. Menjünk a cellákhoz, és engedjük ki az egyikben raboskodó harcost (újabb kulcs...), és adjunk neki 500 aranyat, mire miénk a *Quicksword*. Menjünk a kijáratához, és mivel az ajtóban hagytuk a repülőt, a kint állomásozó hadsereg-gel (**se este? CoVboy**) sem kell megküzdeni (mellesleg, ha máshol hagytuk, akkor a hadsereg utánunk jön a börtönbe...) - bye-bye... (**mi van, kiteszik a megtelt tablat? CoVboy**)

Ezután elmegyünk némi űrsétára (az űrruhát ne feledjük, mert kellemetlen dolgok történhetnek...). Erre csak akkor induljunk, ha van min. vagy 15 tri-lithium-unk. Menjünk *Pirate's Harbor*-be, abba a dokkba, ahonnan a lakosságot szoktuk riogatni, és szokás szerint lopjunk egy hajót. Most ne lefelé menjünk, hanem felfelé, és találunk egy csomó rakétát. Szálljunk be, és indulás az űrbe. Az orbitális pálya elérése után hajtunk végre hiperúgrást a 9-9-9 koordinátákra. Ha minden jól ment, akkor most X bolygó körül keringünk (ha nem, akkor újabb ugrás). Landoljunk, lehetőleg fűvön. Szálljunk ki, és keressük meg a kastélyt (a *View* parancs hasznos lehet). A kastély felső részén visszaszerezhetjük elvesztett életörönket. A baloldali útvesztőben keressük meg *Antos* papát (*Father Antos*), és *Transact*-eljünk (ahhoz mondjuk, hogy megtaláljuk, át kell kelniünk egy mocsáron, és el kell kerülnünk egy támadást). Az űrge megáld minket, mehetünk a gyűrűért. Menjünk vissza a Földre (koordináták: 6-6-6). Menjünk a jelenbe. Ismét *New San Antonio* az úticél. A fegyverbolt felett van egy ajtó, ami egy erdőbe vezet. Az erdőben van egy tábla *A TREE* felirattal. A fa alatt van egy öregember, aki 900 aranyért cserébe odaadja a gyűrűt.



És végül a megnyerés:

Elsősorban igyekezzünk maximumra tölteni a HP-t, XP-t stb., és szerezzünk egy repcsit. Menjünk egy időkapun keresztül a *Legends* időzónába. Szálljunk fel, és keressük meg délen a kastélyt. Belépés után minden bizonytalanságot rántunk ki a kezünk. Meg is verhetjük őket, de akkor ránszabadul az őrség, célszerűbb időstoppal túljutni rajtuk. Menjünk az északnyugati szobába, ahol egy csomó erőcsapó van, valamint az útvesztő végén *Minax*. Pofozzuk meg rendesen, ha már kevés a HP-je, akkor teleportál a másik szobába. A másik szobáig majd a nyakunkba szakad egypár (jópár) szörny, de a szobában ott van *Minax*, akiről ezúttal tényleg kinyirunk, és meg is nyertük a játékot.

● **BORS GÁBOR**



A játékot a mittudjammilyen-software adta ki, kitudjahányban. Alapvetően kalandnak minősíthető, bár van benne némi (enyhe) RPG-beütés is. A kaland célja az, hogy keresztbetegyük egy Azazel nevű gonosz bácsinak, mielőtt elpusztítaná Mezron földjét. Keresztbe úgy tudunk tenni, hogy Mezron királyának elvisszük Zator (Zetor?) ékköveit, szám szerint 5 darabot. Alkalmassint ezek az ékkövek különféle kellemetlen személyeknél leledzenek, szóval némi kötekedésre van kilátás...



Mint már említettük, igen halovány az RPG-jellege a játéknak, úgyhogy ilyen apróságokra, mint pl. XP, szintek, senki ne számítson (ez mondjuk a játék egészét tekintve kissé furcsa, de hát ez van...). A játék elején a király summázza a feladatot, majd elküld a fenébe.

A kezelés:

A képernyő felső részén látható az adott nézeti kép és az abban az irányban levő élőlények (meg a hullák is...). A kép alatt az üzenetsor van elhelyezve. Az alsó rész három további részre tagolható. Baloldalon vannak a parancs-ikonok, középen a „paraméter-ablak”, mellette pedig a mozgást elősegítő nyilak.

• **Nyilak:** A felfelé mutató ujjbar előre, a lefelé mutató a tolatás, a bal/jobbs pedig fordulás a megfelelő irányba.

• **„Paraméter-ablak”:** Itt jelennek meg a parancsok almenü (vagy információi). A mellette levő kis nyilakkal lehet a listát fel-le scrollozni, ha nem fér ki.

• Parancs-ikonok:

- **Kard:** Támadás, először ki kell jelölni a fegyvert, majd a játéktérben rá kell clickelni az aldózatra. Megjegyzendő, hogy a fegyverek elég rövid használat után eltörnek.
- **Iránytű:** Sok magyarázatra nem szorul (vagy van, aki nem érti?).
- **Italok:** A megjelenő listából ki kell választani az elfogyasztásra szánt italt (italokat lásd később).

• **Info:** Megjelennek a karakter adatai (**Health** — életerő, **Stamina** — itt jóllakottság, **Strength** — erő), amelyek nullára redukálódása halált eredményez (az erő nem), valamint két fontos info: ha az **Objects** felirat mellett van két kis íze, akkor az aktuális pozícióban van valamilyen tárgy, a **Characters** felirat mellett megjelenő nyilak pedig azt mutatják, hogy az aktuális pozícióban hozzánk képest milyen irányban van valamilyen szereplő.

• Parancs:

- További parancsok:
- **Close/Open:** Ajtó becsukása/kinyitása.
- **Lock/Unlock:** Az előző, csak kulcs segítségével.
- **Talk:** A játéktérben kijelölt lénnyel történő beszélgetés.
- **Run:** Nyúlópó. A program kavarog egy sort, és végül megáll, általában valami nyugisabb helyen. Csak végveszélyben van némi értelme használni.
- **Buy food/Buy healing:** Kaja (Stamina+) vagy gyógyítás (Health+) vásárlása és felhasználása. Mindkettő 1 pénzbe kerül.

A beszéd és a támadás aktuális marad, amíg a másikra utasítást nem adunk, tehát a képernyőre történő clickelés az aktuális parancs végrehajtását vonja maga után.

- **Tekercsek:** A nálunk lévő varázstekercsek közül használhatunk fel egyet.

A tárgymenü:

A **„Space** megnyomására egy másik képernyőre kerülünk, ahol a tárgyakkal kapcsolatos dolgokat bonyolíthatjuk le. A jobb alsó sarokban látható az aktuális fegyver, mellette a pajzs (ha van). A baloldalon egy

igen szimpatikus kinézetű barbárt láthatunk — na ezek lennének mi. A különféle védőfelszerelések az ürgén jelennek meg. Fent van két csik **„YOU”** és **„HERE”** felirattal, amelyekre clickelve egy-egy ablakot kapunk (újra click-re bezárja). Az első gyakorlatilag az **inventory** igen jó, hogy nem lehet scrollozni...), a másik pedig a helyszínen lévő tárgyak listája (ezt sem...). Ha egy tárgyra hosszan ráclickelünk (**miért, lehet keresztbe is? CoVboy**), akkor azt fuvarozhatjuk az ablakok között. Rövid click a tárgy kinyitását (új ablak) eredményezi (láda, zsák, varázskönyv, valamint hulla esetén). A tárgyakat általában akkor tudjuk használni, ha nálunk vannak, kivéve a védőcuccok és a kaja: ezeket a helyszíni-ablakból rá kell vinni a harcok felsőtestére (az inventory ablak legyen csukva). Az inventory-ban a tárgyak számára nincs limit, de a kalandor csak egy bizonyos súlyt bír elcipelni. A **„Space** ismételt használatával visszakapjuk az előző képernyőt.

A játék során fellelhető tárgyak:

- **Fegyverek** (kb. erősségi sorrendben): Dagger, Rapier, Short sword, Mace = Scimitar = Axe = Long sword = Ritual dagger, Magic sword, Wand (ez utóbbi egy ütőssel öl).
- **Védőfelszerelések:** Leather helm (sisak), Boots (csizma), 2 Arm mail (karvédő), 2 Leg mail (lábvédő), Body mail (páncél), Shield (pajzs), Elven cloak (az effek varázskönyvege).
- **Italok:** Healing (használatra némi gyógyulást eredményez), Extra healing (mint az előző, de általában több töltettel), Stamina (növeli a Stamina értékét), Strength (az erő rövid időre maximális lesz, de utána a minimumra esik vissza), Invulnerability (rövid időre sérthetetlenek leszünk).
- **Tekercsek:** Light (világítás sötétben), Shield (ld. Invulnerability ital), Strength (ld. Strength ital), Fireball (támadó hatású varázslat az előttünk lévő ellenségek-re), Firestrike (ld. előző), Poisoncloud (ld. előző), Death (halálvarázs az egyik előttünk álló élőlényre), Parchment (az

eddig varázslatok közül az egyik, csak a felhasználásakor derül ki, hogy melyik). A további fontos tárgyakra kitérünk a leírásban.

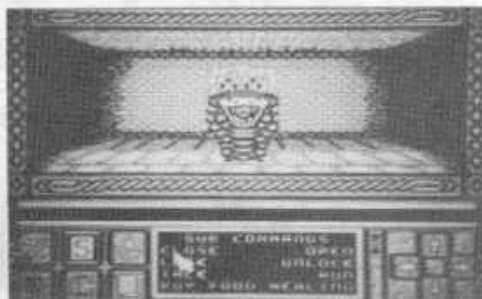
Akkor nézzük a megoldást:

Az első helyszínről nem rajzoltunk térképet, remélhetőleg csak kevesen tévednek el a 3x3-as szobában. Szedjük fel a ládából a lámpát, és már mehetünk is tovább a déli ajtón.

A kastélyban először is szerezzünk egy jobb fegyvert (egy magányos őr leápolása nem rossz ötlet...), majd keressük meg a papot. Neki érdekes cuccai vannak, a kereszt nagyon fontos. Felkereshetjük a varázslókat is a túlvégén, a déli kettő közül a jobboldalinak érdekes tekercei vannak. Ezután irány az északi folyosó, ahol először a középső *Wraith* likvidálása után megtaláljuk a fehér kulcsot, azután a folyosó végén meglátogatjuk *Lich* bácsit. Mivel nálunk van a kereszt, nem halunk meg azonnal (sőt, nem is támad), mi viszont annál inkább. Ha felfordult, akkor szedjük fel a maradványai közül a cuccokat, és már távozhatunk is a kastélyból a kijáraton keresztül.

A második helyszín a labirintus. Itt első sorban két minotaurust keresünk, akiknél az aranykulcs és a tükör van. Ezek ide-oda máshol vannak, de valószínűleg a térképen felkiáltójellel jelölt termekben megtalálhatók. Ezután menjünk az aranyajtón keresztül *Medúza* aszonságához. A tükör megvéd a káros (szem)sugaraktól, és így felapríthatjuk ónagságát (wand használata ajánlott). Ha összeszedtünk mindent, akkor akár távozhatunk is.

A harmadik rész a templom. A (viszonylag) nagy térkép ellenére alig lesz dolgunk. Ahol a térkép a zöld kulcsot jelzi, ott nyitfantsuk ki a középső papot, és a maradványok között ott lesz a zöld kulcs. Ezután keressük meg a főpapot (ld. térkép), az a *High Priest* az, amelyik beszélgetési kísérletre azt mondja, hogy ő Set (a marha...). Szedjük fel az áldozati tórt, és irány a lépcső. Az alsó szinten keressük meg a demont, majd miután a nő formájából átváltozott igazi (?) démonná, nyírjuk ki. Az ogért se kiméljük, a sas maradhat. Az ékkő begyűjtése után már mehetünk is tovább. A templom két szintjén egyébként van egy-egy(?) kígyóisten (hogy ezek hogyan egyeznek meg...), ezeket azonban nem szükséges hidegre tenni.



A következő rész az elfek erdeje. Azt mondják, hogy békével fogadnak, és a lord segíteni fog. Keressük fel a lordot, akiből viszont sehogy nem lehet kiimádkozni a kópönyeget, így agyonütjük, és már távozhatunk is.

Most jön az orgyilkosok erdeje. Sok dolgunk itt sincs, a főnököt kell megölni (lila ruhát visel, és két kardot tart keresztbe maga előtt). Ez is máshol, de ha sietünk, akkor az északi sarok környékén összefuthatunk vele. Szedjük fel az ékkövet, és irány a kijárat.

Végül jön a bánya. Itt először meg kell keresni a törpék főnökét (az a kis ürge, amelyik feltartja a kardját, általában a térképen jelölt láda környékén császál), és el kell szedni tőle a gyémántját. Ezzel már felkereshetjük a kőszobrot, amelyet két(!) pálcacsapással ártalmatlanná teszünk, és máris miénk az utolsó gyémánt. Irány a kijárat...

...és ezzel véget is ér a leírás, ugyanis a játék nálunk itt szépen kifagy. Mindegy, itt már valószínűleg csak a megnyerés van hátra, mindenki érezze magát győztesnek. Szép betejezés, nem?

Végül némi értékelés:

A játék újszerű kezelése (főleg tárgyak terén) érdekes, és egész jó. A grafika nagyon szép. Sajnos, maga a játék C64-en kissé egyiskü, ráadásul szinte lehetetlen az elején életben maradni (aki már emiatt végképp elkeseredett, annak javasoljuk a következőket: a játék kezdése előtt RESET, majd POKE13361,173: POKE17117,173: POKE17792,173: SYS3371, így könnyebb lesz a dolog). Ha valaki mégis megpróbálja trainer nélkül, annak javasoljuk, hogy csak a feltétlenül megölendő lényekkel köteked

jen, és sűrűn használjon scrollokat, illetve italokat. A súlyosabb egyénekhez pedig ott a varázspálca (wand) vagy a halálvarázs (Death scroll).

Amíg egy kicsit más a játék menete: nem sorban jönnek a helyszínek, hanem egy fő-térképről lehet elérni őket, valamint kicsit több helyszín van. A feladatokat szinte meg-egyeznek, de vannak kisebb különbségek. Itt jön néhány tipp az Amiga verzióhoz **Dance Akostól**, Nyíregyházáról, egyidejűleg köszönetünket fejezzük ki a beküldött térképekért is. Tehát a tippek:

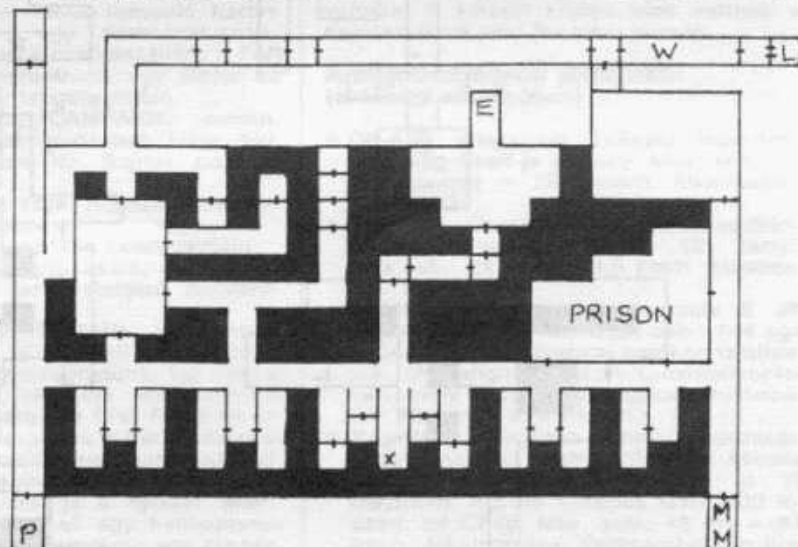
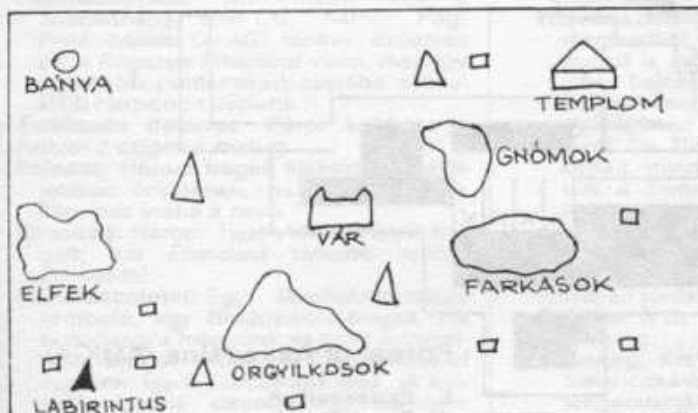
- Csak azokkal harcoljunk, akik megtámadnak
- A templomban, az orgyilkosok és a gnó-mok erdejében, az aranybányában és a három toronyban mindenki ellenség
- Az öt gyémántból három került meg. Egy a templom démonjánál (az a kis alakváltós — BG), egy a vár legerősebb varázslójánál (szerintem a *Lich*-ről van szó — BG), egy pedig az aranybánya kőszor-nyénél van. (A többi valószínűleg a 64-es változattal megegyezően az orgyilkosok főnökénél és a labirintus-ban a medúzánál van. A labirintus Akos térképén ugyan nem szerepel, de bizonyos forrásból tudjuk, hogy dé-nyugaton van. Itt jegyeznék meg, hogy a leírás nem a bizonyos forras alapján készült... — BG)
- A legdélebbre lévő házban egy varázskönyvet találunk (a varázslót ne bánt-suk).
- A legkeletibb házban van a teleportgyűrű (a bakót kiméljük meg).
- Az egyik nyugati házban a viking magá-tól nekünk adja a kardját.
- A templom legnagyobb termében sok jó cucchoz juthatunk a ministránsok és a papok legyilkolásával (ez igaz a 64-es változatra is — BG).
- A ládákba sok cucc fér (viszont nehezek — BG).
- A bányában is van sok érdekes dolog.

Ennyi. Mint már említettük, az Amiga és a C64 verzió között alig-alig van különbség, tehát valószínűleg Amigásoknak is jó a leírás. A térképek teljesen megegyeznek (az mondjuk lehet, hogy egyes illetők más he-lyen vannak).

• BORS GÁBOR

Mezron hozzávetőleges térképe (csak Amigán):

- - Ház
- △ - Torony
- - Erdő



The Castle:

- E - Entrance
- X - Exit
- M - Archmage(s)
- P - Priest
- W - 3 Wraith
- L - Lich (Gem)

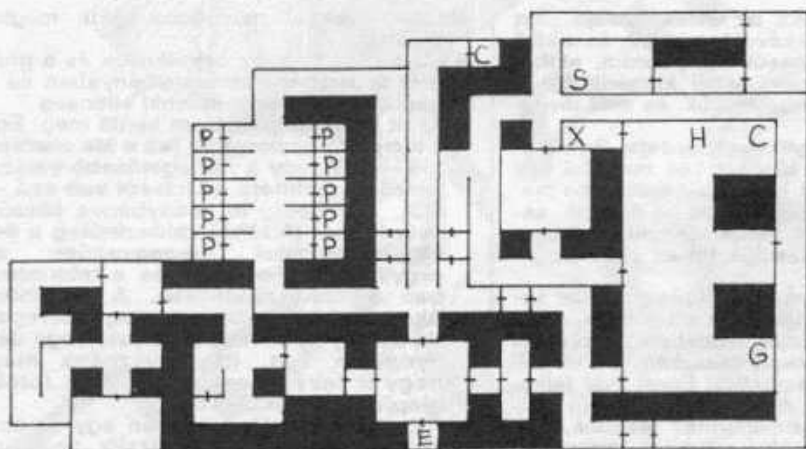
†, + - Door

‡ - Locked door (White key)

Temple level 1:

- E - Entrance
- X - Exit (Stairs down to level 2)
- C - Chest
- S - Snake God I.
- H - High priest (Ritual dagger)
- G - Priest with green key + chest
- P - Prisoners

⌈, ⌋ - Door

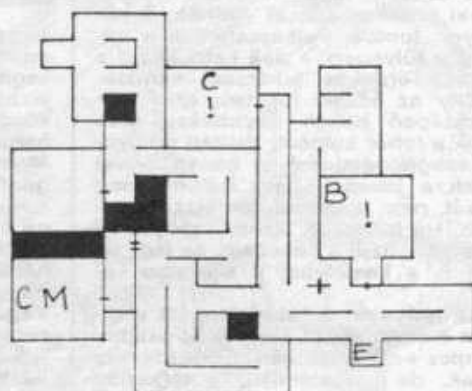


The Labyrinth

- E - Entrance/Exit
- B - Bag
- C - Chest
- M - Medusa (Gem)

⌈, ⌋ - Door

⌈ - Locked door (Golden key)

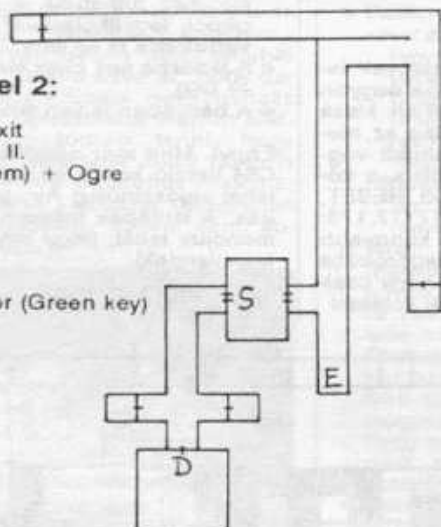


Temple level 2:

- E - Entrance/Exit
- S - Snake God II.
- D - Demon (Gem) + Ogre

⌈, ⌋ - Door

⌈ - Locked door (Green key)



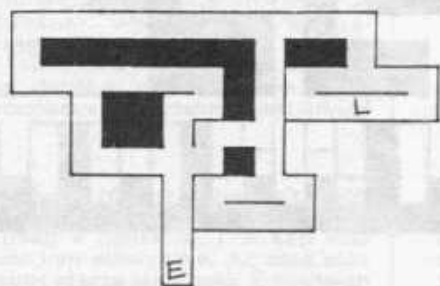
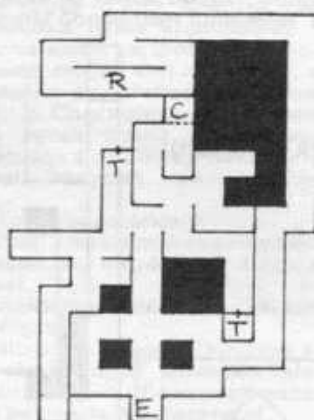
Forest of Assassins (C64):

- E - Entrance
- X - Exit
- C - Chest

The Goldmine:

- E - Entrance/Exit
- C - Chest
- R - Rock Monster (Gem)
- T - Teleport

⌈, ⌋ - Door



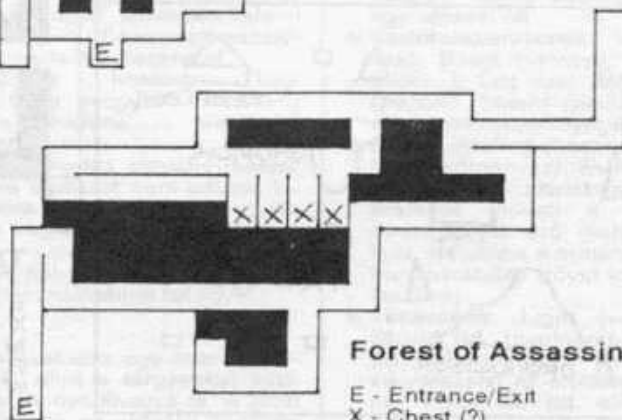
The Sacred Forest of Elves:

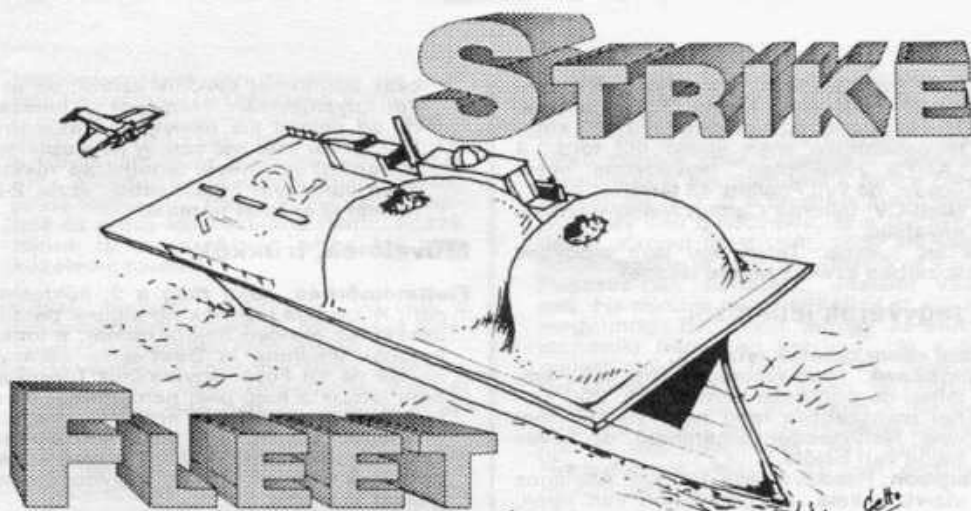
- E - Entrance/Exit
- L - Elf Lord

Amigán ugyanilyen a gnómok és a farkasok erdeje is, csak lord nélkül.

Forest of Assassins (AMIGA)

- E - Entrance/Exit
- X - Chest (?)





Ez egy **STRIKE FLEET** leírás lesz, ha nem jött volna rá még valaki. Ez a szimulátor még C-64-en is egyedülálló, de Amigán és PC-n sem utolsó. Az 1001/5 játék c. könyvben megjelent ismertető csak a legalapvetőbb funkciókkal foglalkozott, sok funkció kezelése hiányzott, vagy hibásan volt megfogalmazva (pl. Chaff-vízizakna stb.). Ezúttal egy teljes leírást zúdítottunk a nyakatokba, elnézést kérünk ha nem marad hely pár jótékaftóra, de a leírásra kapott 4 oldal nem valami sok, így minden helyet hasznosan kívánunk kitölteni.

A küldetések és kiválasztásuk

- 1. Stark realities:** Egyszerű küldetés a Perzsa-öbölben.
Feladat: Őrjáratozás meghatározott ideig: 1 óra (valós idő szerint mert ezt időgyorsítással jócskán le lehet/kell rövidíteni, tehát csak a játékban telik le az egy óra.)
Várható célpontok: Oiltanker (kuwaiti), civil, ne lőjünk rá! Mirage (Irak): támadó repülő két Exocet rakétával. Saam-osztályú rakétás űrnaszád: ellenség, de el is menekülhet. Patrol-őrhajó (Omán): arab neve megtevesztő lehet, de ne lőjünk rá, mert szövetséges!
Hajóösszetétel: Itt nincs sok választás, csak egy OHP-FFG-t vihetünk; a küldetéshez illően a Stark nevűt.
- 2. Enemy below:** A játék legrövidebb küldetése a Falkland-szigeteknél.
Feladat: Két argentin dizel tengeralattjáró megsemmisítése
Ellenség: Guppy II. és Type 209. tengeralattjárók
Hajóösszetétel: Itt sincs sok választás, mindössze két Broadsword osztályú angol fregattot vihetünk.
- 3. Road to Kuwait:** Erőfőlény demonstráció a Perzsa öbölben.
Feladat: Három tankhajó kísérete a Hormuz-szoroson keresztül a nyílt tengerig.
Ellenség: 2-3 hullám Patrol-őrhajó; a szoros bejáratánál két Saam-űrnaszád
Hajóösszetétel: (sorrendben: első a zászlóshajó) Belk-CG, három Peg-PHM, három Oil-ADT tanker. Erdemes a kis Pegazus-őrhajókat vinni, mert így kevesebb pontértékért cserébe sokkal több Harpoon-t kapunk.
- 4. Falklands defense:** Zúros küldetés a Falkland szigetek mellett.
Feladat: Három fregatt kikészítése, akik jobban örülnének, ha a szigeteknek Malvinas volna a neve.
Ellenség: Három Type A69-osztályú fregatt; két Etandard támadó repülő Exocet-tel.
Hajóösszetétel: Egy Sheffield-osztályú romboló, egy Broadsword-fregatt. Ha biztonságra megyünk és csak a fregattokat akarjuk lelőni, két Broadsword-ot vigyünk, így 8 Exocet-ünk lesz. (A küldetés így is sikeres lesz, de nem

100%-osan). Ha mindent le akarunk lőni, muszáj Sheffield-et vinni, akármilyen béra is, mert kell a SeaDart rakétája.

- 5. Dire Strait (szűk szorosok):** Rakétaözön a Perzsa-öböl partjairól.
Feladat: Most az öbölbe befelé kell ki-sérni a tankhajókat.
Ellenség: 4-6 db ASM-Launcher (Parti Silkworm-klóvó), 8 Patrol-őrhajó, két Saam-rakétanaszád.
Hajóösszetétel: Három OHP-FFG, két Peg-PHM, négy Oil-ADT tanker. Inkább három fregattot vigyünk, így több légvédelmi rakétához jutunk, mintha egy Kid-DBG-t vittünk volna.
- 6. Operation Cork:** Kétfrontos küldetés az Északi-tengeren.
Feladat: Egy csatacirkáló kötelék és néhány tengeralattjáró exterminálása.
Ellenség: Két Kashin-romboló, két Slava-cirkáló, egy Kirov-csatacirkáló(!), Alfa, Victor és November tengeralattjárók (2-6 db), Backfire-bombázók Kingfish-rakétákkal.
Hajóösszetétel: Két Tico-CG/1 és két Spru-DD a hajók ellen, három Spru-DD és két OHP-FFG a tengeralattjárók ellen.
- 7. Surprise invasion:** Mi inkább az Impossible Mission nevet adtuk volna...
Feladat: A partraszállító hajók „távoltartása” a norvég partoktól, de a kísérőhajókat és a tengeralattjárókat is ki kell nyírni.
Ellenség: Három Kashin romboló, három Kynda-cirkáló, egy Kirov-csatacirkáló(!), öt Ropucha-csataszállító, 5 Polnocniy-hk-deszanthajó, egy Victor és egy November tengeralattjáró.
Hajóösszetétel: (CAMPAIGN esetén, lásd még a megoldásnál) Négy Kid-DDG, hat Spru-DD. Sajnos pont itt nincs Tico-CG...
- 8. Escape to New York:** Hosszú út keresztül az Atlanti-óceánon.
Feladat: Atkelés az USA keleti partjaira.
Ellenség: Két Kynda-cirkáló, két Kashin-romboló, 4-6 tengeralattjáró, Backfire-bombázók
Hajóösszetétel: Többféle kombináció megfelelhet (CAMPAIGN-ben több pontot is összeszedhetünk, így sokkal jobb hajókat vihetünk mint szimpla küldetés esetén), de OHP-FFG-t ne vigyünk, mert lassítja a flottát 28 csomó-jával. Ha Tico-CG-t nem vihetünk, Arl-DDG-t mindenképpen vigyünk, mert kell a Tomahawk-ja a Kyndák ellen. Ilyenkor viszont kell egy helikopteres hajó ez elé (természetesen egy tengeralattjáró ellen).
- 9. Wolfpack 1990:** Partraszállás Izlandon (múltbeli jövőkép).
Feladat: A tíz partraszállító hajó kísérete Izlandig.
Ellenség: Két Kirov-csatacirkáló(!), egy Slava-cirkáló, 5 Kashin romboló, 1-3 tengeralattjáró, Backfire-bombázók

Hajóösszetétel: Szimpla küldetésnél két Tico-CG, de CAMPAIGN-ban esetleg nem jut pont, vigyünk több kisebb hajót minél több Harpoon-nal. A Trop-AP-kból mindig tizet vigyünk mert bele-számít az értékelésbe.

10. Mopping up: Nagytakarítás az Északi-tengeren (tényleg szemetek).

Feladat: Megtalálni és elsüllyeszteni az összes szovjet járművet.

Ellenség: Egy Slava-cirkáló, egy Kashin-romboló, négy Krivak I. fregatt, esetleg Backfire-bombázók, 3-6 tengeralattjáró.

Hajóösszetétel: Itt is sokféle lehet; mindegyikre legyen olyan hajónk, amelynek van Tomahawk-ja (a Slava miatt), és emellett olyan másik, amelynek helikopterei vannak (a sok tengeralattjáró miatt).

A hadjáratról röviden

Első küldetés a 7., majd sorban egészen a 10.-ig (A 6. nem tudjuk miért nincs benne, pedig az is jó.) Az elsőre 120 pontot ad, a többire az elért eredmények függvényében ad további pontokat. Valószínűleg az elért rang és a kilőtt hajók pontjaiból kivonja a veszített hajók pontértékét, így elbánozott 7. küldetés esetén a 8.-ra kevesebbet ad.

Lemezopciók

A játék közben ('Shift+S'-sel) mentett állást a 'RESUME SCEN'-nel lehet visszatölteni. Ilyen állásból csak egy lehet egy lemezen, ezért csak a legfrissebben mentett állást tudja visszatölteni. A hadjárat egy küldetésének teljesítésekor menti ki a hadjáratot; ha ezt folytatni akarjuk, a 'RESUME CAMPGN' opcióval lehet visszatölteni (tehát a hadjárat mentés csak az elért pontérték mentéi ki két küldetés között). Ebből szintén egy van: ha teljesítettük mind a négy küldetést, akkor a 'RESUME CAMPGN' nem működik (Campaign completed on this disk).

Flottaösszeállítás, hajótípusok

Flottánkat a főhadiszálláson állíthatjuk össze. Ha szimpla küldetést választottunk, akkor már látszik a gép által ajánlott összetétel. Ezt legtöbbször érdemes megváltoztatni. A flotta megváltoztatásakor mindig töröljük ki az összes hajót, mert jó, ha sorban vannak. A kikötői kilátás alatt vannak a hajóosztályok jelei (ha több is van).

A hajóosztályok jellemzői (erősségi sorrendben)

- **Oil-ADT:** Olajtanker. Teljesen fegyvertelen, még Chaff-ja sincs(!). Max. seb.: 16 kts (csomó) = 28,9 km/h. Alkalmazás: Kísérendő.
- **Trop-AP:** Csapat szállító. Csak védelmi fegyvere van: Phalanx 12 tárral. Max. seb.: 24 kts = 43,5 km/h. Alkalmazás: Kísérendő.
- **LAMPS-Helikopter:** Fegyverzet 2 db torpedó és 10 Chaff. Max. seb.: 144 kgs = 260,9 km/h. Amerikai hajókon találhatjuk. (Az angol hajókon Lynx-helikopter van, mely csak sebességében különbözik: 124 kts = 224,7 km/h.)
- **Peg-PHM:** Pegazus-osztályú hordszárnnyas űrnaszád (Patrol Hidrofoil Missile craft). Hajó ellen közepesen jó (8 Harpoon), agyúja közepes távú (600 lőszer), 24 Chaff. Max. seb.: 48 kts = 87 km/h. Alkalmazása: Perzsa-öbölben flotta-kíséretre 2 PONT.
- **OHP-FFG:** Oliver Hazard Perry-osztályú fregatt (Guided Missile Frigate). Hajó ellen gyenge (4 Harpoon), de légvédelme jó (35 SMIMR), agyúja közepes távú, tengeralattjáró ellen kiváló (24 torp., 2 LAMPS Helikopter), van Phalanx lövege is 6 tárral, 24 chaff. Alkalmazása: Járóro.

- zés, tengeralattjáró elleni harc, nagyobb hajó kiegészítése (pl.: *Belk-CG* és *Arl-DDG* kiegészítése helikopterrel, *Spru-DD* kiegészítése légvédelemmel stb.)
Max. seb.: 28 kts = 50,7 km/h. 5 PONT.
- **Broadsword:** Angol fregatt. Hajó ellen gyenge (4 *Exocet*). Légvédelme gyenge (12 *SaeWolf*), tengeralattjáró ellen jó (18 torp., 2 *Lynx* helikopter). *Phalanx*-ja nincs, 16 chaff. Max. seb.: 32 kts = 58 km/h. Alkalmazás: A falkiandi küldetéseken általános támadó hajó. 4 PONT, pedig három ilyen sem ér fel egy *OHP-FFG*-vel.
 - **Sheffield:** Angol romboló. Hajó elleni rakétája nincs(!), légvédelme közepes (22 *SeaDart*), ágyúja k.röv. távú, tengeralattjáró ellen közepes (24 torp., de csak 1 *Lynx*), *Phalanx*-ja ennek sincs, 16 chaff. Max. seb.: 32 kts = 58 km/h. Alkalmazása: légvédelmi kísérőhajó *Broadsword* mellé. 8 PONT, ezért nyolc pontot? Ehh...
 - **Spru-DD:** (*Destroyer Spruance*-osztályú romboló. Hajó ellen közepes (8 *Harpoon*), légvédelme gyenge (8 *SeaSparrow*), ágyúja hosszútávú, tengeralattjáró ellen kiváló (24 *ASROC*, 16 torp., 2 *LAMPS* helikopter). *Phalanx* 12 tárral, 24 chaff. Max. seb.: 32 kts = 58 km/h. Alkalmazás: A fregatthoz hasonlóan tengeralattjáró elleni harc, *Belk-CG* és *Arl-DDG* mellé helikopter kiegészítésnek, vagy *Harpoon* kiegészítésnek *Tico-CG* mellé; általános kísérő hajó. 10 PONT.
 - **Kidd-DDG:** (*Guided Missile Destroyer*) *Kidd*-osztályú romboló. Hajó ellen közepes (8 *Harpoon*), légvédelme jó (52 *SMIMR*), tengeralattjáró ellen jó (16 *ASROC*, 16 torp., 2 *LAMPS* Heli), ágyúja hosszútávú, *Phalanx* 12 tárral, 24 chaff. Max. seb.: 32 kts = 58 km/h. Alkalmazása: Általános támadó-kísérő hajó, mindenre jó. 14 PONT.
 - **Arl-DDG:** (*Guided Missile Destroyer*) *Arl Burke*(?) osztályú romboló. Hajó ellen jó (8 *Harpoon*, 8 *Tomahawk*), légvédelme kiváló (70 *SM2MR*), ágyúja hosszútávú, tengeralattjáró ellen gyenge (12 *ASROC*, 24 torp., de helikopter nincs!), *Phalanx* 12 tárral, 24 chaff. Max. seb.: 32 kts = 58 km/h. Alkalmazás: Támadó romboló, de tengeralattjáró ellen kísérő igényel. 20 PONT.
 - **Belk-CG:** (*Guided Missile Cruiser*) *Celk*(?) osztályú cirkáló. Hajó ellen közepes (8 *Harpoon*), légvédelme kiváló (40 *SM2ER*), ágyúja hosszútávú, tengeralattjáró ellen közepes (20 *ASROC*, 12 torp., de csak 1 *LAMPS* heli.), *Phalanx* 12 tárral, 24 chaff. Max. seb.: 32 kts = 58 km/h. Alkalmazás: Támadó cirkáló, de légvédelme miatt jó konvojvédelemre és *Backfire* vadászatra, viszont jó, ha van mellette két helikopteres hajó. Ez már kemény 25 PONT.
 - **Tico-CG:** (*Guide Missile Cruiser*) *Ticonderoga*-osztályú cirkáló.

A játékban két változata van a *Tico-CAG/1* (*Ticon.*, *T. Gates* stb.), és a *Tico-CG/2* (*B. Hill*, *Antietam* stb.), habár ezt a gép csak a fegyverzetükkel jelöli. Az első változat: Hajó ellen jó (8 *Tomahawk*, 8 *Harpoon*), légvédelme kiváló (68 *SM2MR*), ágyúja hosszútávú, tengeralattjáró ellen kiváló (16 *ASROC*, 24 torp., 2 *LAMPS* helikopter), *Phalanx* 12 tárral, 24 chaff. Max. seb.: 32 kts = 58 km/h. Alkalmazása: támadó cirkáló a 6. küldetésben. A második változat: Hajó ellen kiváló (24 *Tomahawk*), (8 *Harpoon*), légvédelme kiváló (82 *SM2MR*), a többi adata mint az első változaté. Alkalmazása: Általános támadó cirkáló, különösen a *Kirov*-ok ellen kell. Mindkét változat egyaránt 60(!) PONT, ez különösen az első változatért igen sok.

Csak ennyi hajóval lehetünk, de így is van elég. Mi örülünk a legjobban, ha így folytathatnánk:

- **Iowa-BB:** (*Battleship*) *Iowa*-osztályú csatahajó. Hajó ellen kiváló (32 *Tomahawk*, 16 *Harpoon*), ágyúja extratávú (40 km.), tengeralattjáró ellen kiváló (32 torp., 4 *LAMPS* Helikopter), légvédelme nincs ugyan, de van *Phalanx* 48 tárral...
- **Nimi-CV:** (*Aircraft Carrier*) *Nimitz*-osztályú anyahajó...

És így tovább. Talán egy javított-bővített változatban ezek is benne lesznek.

A fegyverek jellemzői:

Hajó elleni rakéták (viz-víz)

Tomahawk: Hatótávolsága több száz km. lehet, de pontosan nem tudjuk, 200 km-nél messzebbre még nem sikerült lőni vele. Nehezebben elhárítható, de kevés hajón van belőle.

Harpoon: Hatótávolsága 105 km. Általános víz-víz rakéta, minden hajón van ilyen, de a *Sam-6*-os könnyűszerrel leszedi.

Exocet: Hatótávolsága 32 km. Angol és francia hajókon van, ezért lőnek az argentinok is ilyet (a *Type A69* francia gyártmányú). Nem valami jó minőségű, de szerencsére nem kell olyan hajóra lőnünk vele, amely elháríthatja.

Ágyúk:

Hatótávolságuk szerint osztályoztuk őket, bár a program sem jelölésben sem tűgyorsaságban nem tesz különbséget közöttük. Kaliberükre a lőtávolság alapján következtettünk, egybevetve a hajókon általában alkalmazott kaliberekkel.

- **rövid távú:** 4500 m (*Broadsword*-on), kb. 40 mm-es;
- **közepes távú:** 16,5 km (*OHP-FFG* és *Peg-PhM*), kb. 76 mm-es;
- **hosszú távú:** 23 km (U.S. rombolók, cirkálók; *Slava*), kb. 120 mm-es;
- **közepesen rövid:** 11 km szovjet *Kashin* és *Krivak I.*, *Sheffield*, *Type A69*;

Légvédelmi rakéták:

- **SeaWolf:** *Broadsword*-on, hatótáv: 7500 m;
- **SeaDart:** *Sheffield*-en, hatótáv: 17 km;
- **SeaSparrow:** *Spruance*-on, hatótáv: 27,5 km;
- **SM1 MediumRange:** hatótáv: 32,5 km;
- **SM2 MediumRange:** hatótáv: 57 km;
- **SM2 Extra Range:** hatótáv: 96 km;

Tengeralattjáró ellen:

- **ASROC** (*Mk. 46* + rakétahajtás): csak hajóról indítható, hatótáv: 8100 m. Rakétaként indul, majd a céltől 500 m-re a vízbe csapódik, és mint *Mk. 46* torpedó folytatja útját. Valahogy el tudják hárítani, de azért elég hatékony.
- **Mk. 46 torp.:** Hajóról és helikopterről indítható, hatótáv: 8100 m. Elég lassú (használatát lásd később).
- **Vulcan Phalanx Mk. 15:** 20 mm-es gépágyú (hatcsövű) rakéták elhárítására. Az amerikai hajók szeriaszerelése (6 ill. 12 tárral), csak rakéta ellen használható (a valóságban repülő ellen is, ezt elfelejtették a programozók), hatótávolsága 2000 m. Ha riadó van a fedélzeten, ez automatikusan löv egyet a rakétára, de azért álljunk készen a lövésre, mert lehet, hogy nem találja el elsőre (kb. minden ötödiket lövi le elsőre, ez függ a hajó és a rakéta helyzetétől is. Ha nem várható támadás rövid időn belül, és már használtunk el belőle, a státuszt állítjuk *rest*-re, ekkor feltöltődik újra (Lásd még *rest* fázisnál). Ez persze időbe telik, 128-as időgyorsításnál kb. 20-30 másodperc (ha teljesen üres).
- **Chaff:** Alumíniumfólia-felhő kilövő (16-24 töltettel) rakéta elhárításra. Nem valami hatásos, nagyjából 10:1 arányban sikerül elhárítani. Használatára vonatkozik az is, ami a *Phalanx*-nál volt (automatika, feltöltődés stb.). A gép 1000 m körül kiszór egyet, mi azonban

csak 500 m-nél kezdjük szórni, de akkor folyamatosan. Nem sok a hatása, de ad valami kis esélyt: ha használni kell, akkor már baj van. A helikopteren is van 10 db, mivel léghárító rakéta ellen valamivel hatásosabb, ezzel 2-3 rakétát is el lehet hárítani.

Műveletek, trükkök

Flottatómörítés: (lásd még a 3. küldetésnél!) A zászlós hajónak ne adjunk parancsokat (az minden hajóra hatna); a többi hajónak jelöljünk ki *Dest*-et — útirányt —, de ne túl közel egymáshoz (ilyenkor nem látszik a hajó jele; nem villog), mert forduláskor egymásba érhetnek (vagyis mindkettő süllyed!). A flotta alakja nem számít, csak a zászlós hajó legyen közepén és a flotta ne legyen nagyobb, mint a *Dest* keresztje.

Flottaszétválasztás: Természetesen ezt is a legkisebb térképben kell csinálni. Válasszuk ki a kisebb flották zászlóshajóját; ezeket *Split*-tel szakítsuk ki a flottából. Ha ezek mellé akarunk adni más hajókat, azokat *Join* paranccsal csatlakoztassuk a kiszemelt zászlós hajóhoz. Természetesen a flottát külön hajókra is fel lehet bontani, de felesleges ennyi irányba hajókat küldeni (úgyis leirtuk, merre kell menni; lásd ezt a sugaras keresésnél). Az így kialakított flottaegységek között lehet váltani a *Next TF*-tel (TF = *Taskforce*). Érdekes, hogy a helikopter is külön egység és az anyahajója alá tartozik.

Légvédelem:

A célpontokat meghatározott sorrendben adja be a gép: először a saját járműveinket, majd az ellenséges járműveket, aztán a saját rakétáinkat, végül az ellenséges rakétákat vegyesen (kilövésűk sorrendjében). A célpontok váltása a 'T' billentyűvel történik (ez előre pörgeti, a 'Shift+T' visszafelé); ha nem akarjuk az összes célpontot megnézni, ki is lehet szűrni egy részüket: Ha hajók ellen harcolunk, vagy *Backfire*-t lővünk, az 'E'-vel csak az ellenséges járműveket pörgeti végig (sajnos a radaron minden rajtamrad). Az 'M'-mel csak a lövedékeket és a *Rem*-mel kiválasztott célpontot jelzi ki a távcsőben. A mi célunk most a rakéták lelövése, tehát a 'Shift+T'-t nyomjuk le (vagy a 'Shift+M'-et, itt nem számít), így mindjárt a rakétákat adja be. Lőjünk mindegyikre egy elhárítót, majd keressük meg a legközelebbit (amelyik legközelebb van célpontjához), és ha nincs más csinálni, gyorsítsuk az időt. Ha valamelyik nem robbant fel és még 10 km-en kívül van, lőjünk rá még egy rakétát. Ha 10-en belül van, inkább várjuk be *Phalanx*-ra (ha van). Több rakétát hiába lővünk rá egyszerre, mert ha az első eltalálja, a többi tékozlás, ha elhibázza, akkor a többi is elhibázza, mer' ugyanúgy repülnek.

Helikopteres célmeghatározás:

(Lásd még 1. és 5. küldetéseknél!) Ha egy célpont megjelenik a radaron, de feltehetőleg van több is, és azokon nem látszanak, szálljunk fel egy helikopterrel, és aktiváljuk a radarját. Azon meg fog jelenni a többi célpont is; ha van. Tegyük be az egyiket *Rem*-be és így már a hajóról is érzékelni lehet (ameddig fent van a 'kopter). Vigyázat, csak egyvalami lehet *Rem*-ben, ha rálőttük a rakétákat, már választhatunk másikat, a rakéta megtalálja így is.

Tengeralattjáró elleni harc:

Helikopterrel: (lásd még a 2. küldetésnél)

A legbiztosabb módja, hogy kicsináljuk a *Sub*-ot. Hasonló a célpontmeghatározáshoz, de ezt fordítva kell csinálni. A hajóról érzékelt *Sub*-ot tegyük *Rem*-be, így a felszállt helikopterek is érzékelhetik (A

helikopternek is van szonárja, de csak álló helyzetben használhatja 8 km-ig). A torpedót 4-500 m-nél dobjuk le, mert a helikopter gyorsabb, mint a torpedó. Ha a tengeralattjáró rálovunk, az legtöbb szór elfordul és távolodik (nem mindig jóféle fordul el). Ha túl közel van a hajóhoz és nincs idő közelebb menni hozzá, lövünk rá messzebről, hátha így nem közeledik tovább.

Hajóval: Nagyon kockázatos, ugyanis a tengeralattjáró torpedóját nem lehet elhárítani!!! (Legalábbis nem jöttünk rá.)

- Ha véletlenül engedjük közel, lövünk rá ASROC-kal vagy torpedóval, egy-két torpedótól még nem süllyedünk el remélhetőleg.
- Ha nincs helikopterünk (Arl-DDG, vagy leelőtte), megpróbálhatjuk a rohamot. Közeledünk hozzá addig, amíg 9000 m-re nem lesz. Ekkor álljunk meg, fordítsunk neki hátat, és várjuk, amíg lőtávolságba ér. Gyorsan lövünk, majd teljes sebességgel menekülünk előre. Az ő lőtávolsága valamivel kisebb, és valószínűleg nem fog addig utolérni, ameddig odaér az ASROC. Közelharcban lehetőleg ASROC-kot lövünk, mivel sokkal gyorsabb, igaz, valahogy elhárítható. Ha a tengeralattjáró nem közeledik (lassabb v. ugyanolyan gyors), lehetünk torpedó is. Alfa tengeralattjáróra mindig ASROC-ot lövünk, mert 44 kts-vel megy!!!

A közelharc nem biztonságos, ha csak lehet, helikoptert küldünk, így biztonságosabb. A helikopterszegény hajók mellé adjunk kiegészítő kísérő hajót. Ha a Sub a helikopterszegény hajóhoz van közelebb, azzal menekülünk, ameddig a másik hajó helikopterei odaérnek.

A helikopterről:

A helikopter két fő alkalmazásáról már szóltunk. Ezenkívül alkalmazható felderítésre is. Ilyenkor viszont be kell tartani néhány szabályt:

- Ha messzebbre is el akarunk menni, ezt csak ott tegyük, ahol nincs léghárító hajó. Ha mégis van, ne menjünk ki a hajónk hatósugarából, hogy el tudjuk harítani az ellenséges rakétákat.
- Ugyeljünk a helikopter levegőben tölthető idejére (3 óra és 58 perc). Ez a státusz helyén van kijelölve. Ha messzire megyünk, félidőnél kicsit hamarabb induljunk visszafelé ('Shift+H'). Ha a hajók körül maradjunk, elég, ha 0:40 körül indulunk vissza a hajóra.
- Csak egy bizonyos számú (4 db.) helikopter lehet egyszerre a levegőben, tehát hagyjunk tengeralattjáró ellen is belőlük.

Az ágyú használata:

Elméletileg repülő ellen is használható lenne, de nem érdemes csak hajókra lőni vele. A különböző ágyúfajták csak lőtávolságban különböznek (sajnos gyorsaságban és hatásban nem). Az angol hajók rövid távú ágyúinál nem annyira fontos, de a többinél feltétlenül be kell kapcsolni a célzásponztást ('G' billentyű). Az ágyú mindig a cél irányába lő, de ha túl közel 0'-ra van, akkor a legkönnyebb célozni.

A célkereszt alapállapotban középen van; ez akkor pontos, ha a két hajó közti táv nem változik, és a célpont 0° irányban van. Ezt el kell mozdítani a közeledés-távolodás és az iránykülönbség alapján. Ha a célpont közeledik, akkor lefelé, ha távolodik, felfelé; vagy pedig oldalra, ha nem pontosan 0'-ra áll. Vigyázat: ha látszólag pontos irányzás ellenére sem talál, meg kell nézni, az milyen irányba megy (hiába van pont 0'-ra, ha nem pont egyenesen megy/jön felénk), és ehhez képest kell oldalra elmozdítani

a célkeresztet. Ezt be kell gyakorolni, így papíron nehéz is lenne leírni; majd belejön mindenki maga.

Ez az ágyúcélzás szinte teljesen ugyan olyan mind a PHM Pegasus c. játékban (végülis az a program volt a Strike Fleet elődje), de mig ott a program külön kijelzi, merre kell módosítani, itt a becsapódások alapján lehet látni, hogy elé vagy mögé ment-e a lövedék (mégis a PHM Pegasus-ban nehezebb eltalálni valamit). Ha minden átmenet nélkül az elé át-megy mögé-be, akkor (ahogy az előbb mondtuk) irányszög baj van. Ha a cél mellett oldalt lesz becsapódás, nagyobb távontól oldal irányban. Gyakorolni persze lehet a saját hajóinkon is, de legjobb, ha valami más gyors hajón próbáljuk ki tudományunkat. Aki bármelyik Patrol-órhajót ettalálja, az már profinak mondhatja magát!

Sugárfelderítés:

Összük fel a flottát külön hajókra (Split parancssal), és küldjük őket annyi irányba, ahányan vannak. A hajóink ilyenkor sugarasan szétfele haladnak. Jegyezzük meg, merre ment az a hajó, amelyik ellenséget talált és legközelebb arra menjünk több hajóval. Ezt olyankor érdemes használni, ha fogalmunk sincs, merre kell keresni az ellenséget. Mivel mi leirtuk, merre kell menni, így szükségtelen ilyet csinálni, mert csak drága szabadidőnket húzzuk el vele.

Rest és Gen q státus:

A fedélzeten kétféle riadókészültség lehet: pihenő — Rest és harci riadó — Gen. quarters. Ha riadó van, bekapcsolódik a Phalanx és a chaff automatikája (lásd fegyverek jellemzői), és célpont esetén működnek is. Ha pihenő van, akkor feltöltik a Phalanx és a chaff kilövő társait és kijavítják a hajó szerkezeti hibáit (sajna a fegyverrendszereket nem). A javítás is időbe telik, a sérülés mértékétől függően 128-as időgyorsításon akár 1-3 perc is lehet. Viszont ha a hajó már mozgásképtelen (sérülése critic), már nem javítható; fegyverei még működnek, de végülis már totálkáros.

Az értékelés:

Ha a játék valami okból véget ért (teljesítettük a küldetést, kiléptünk, meghaltunk vagy letelt az idő, esetleg elmenekült az ellenség), betöltődik az értékelési képernyő. A cápás felirat alatt jelennek meg a kilőtt járművek trófeái (ha valamelyikből kigyúlt a tűz, balra fönt látható egy nagy piros helyettük), alatta az elért rangunk és az előbbi trófeák számmal kifejezve. Ha a küldetés sikeres volt, a küldetés neve alatti zászlón az Objective completed felirat jelenik meg. Ha hadbíróság elé kerülünk (Court Martial), mind a zászló, mind a vállapunk igen roncsolódott. Az alsó fekete mezőben a küldetésre engedélyezett hajóosztályok és flottánk hajósziluettjei láthatók (a totálkáros hajók sárga színűek, az elsüllyedt hajók körül lángok vannak). A rangok csak az épp teljesített küldetésen elért eredményeinket összegzik, CAMPAIGN-ban nem tevődik tovább. A rangok a következők:

- Deck mopper: Közmatróz (fedélzetsikáló)
- Ensign: zászlós
- Lieutenant jg.: Alhadnagy
- Lieutenant: hadnagy
- Lt. Commander: Masodtiszt
- Commander: Elsőtiszt
- Captain: Kapitány
- Rear Admiral: Segéd(?) tengernagy
- Vice Admiral: Altengernagy
- Admiral: Tengernagy

Az ellenséges járművek:

- Mirage és Estandard gépek: Fegyverzetük Exocet rakéta. Általában 372 kts-sel

mennek, de meneküléskor akár 900-zal is mehetnek.

- Tupolev-26 Backfire: szuperszonikus bombázó (900 kts) Kingfish szárnyasrakétákkal felszerelve. Ez a rakéta elsőre elsüllyesztheti akár a legnagyobb hajónkat is!
- Ropucha és Polnocnij: Fegyvertelen partraszállító hajók. Max. seb.: mindössze 16 kts = 28,9 km/h.
- Patrol-órhajók: Rövidtávú ágyújuk van csak, max. seb.: 48 kts = 87 km/h.
- Saam-rakétás órnaszád: (Rostam, Hamraz stb.) Seakiller rakéták, rövidtávú ágyú, chaff, max. seb.: 40 kts = 72,5 km/h.
- Type A69 fregattok: Exocet rakéták és rövid távú ágyú van rajtuk, de csak 24 kts-sel mehetnek.
- Guppy II. és Type 209 tengeralattjárók: 533 mm-es torpedók, max. seb.: 20 kts = 36,2 km/h.
- ASM Launcher: Álló objektum a szárazföldön. Rengeteg Silkworm rakétát tud kilőlni!
- Krivak I. fregatt: Tengeralattjáró elleni fegyverzet van, ránk csak közepesen rövid távú ágyúja veszélyes. Max. seb.: 36 kts = 65,2 km/h.
- Kashin-romboló: Hajó elleni Styx-rakéták, Sam-3 léghárító, közepesen rövid távú ágyú, max. seb.: 36 kts = 65,2 km/h.
- Kynda-cirkáló: SSN-19 rakéták (a hatások mint a Kingfish-é!), SAM-6 léghárító, rövid távú ágyú, max. seb.: 36 kts = 65,2 km/h.
- Slava-cirkáló: SSN-12 rakéták (mint a Harpoon), SAM-3 léghárítás hosszútávú ágyú(!), max. seb.: 32 kts = 58 km/h.
- Kirov-cirkáló: SSN-19 rakéták, SAM-6 és SAM-3 léghárítás, rövid távú ágyú, max. seb.: 32 kts = 58 km/h.
- Alfa tengeralattjáró: 533 mm-es torpedók, max. seb. 44 kts = 79,7 km/h(!).
- Victor tengeralattjáró: 533 mm-es torpedók, max. seb. 32 kts = 58 km/h.
- November tengeralattjáró: 533 mm-es torpedók, max. seb. 28 kts = 50,7 km/h.

A játék irányítása (C64 verzió)

A térképen és a műszerfalon is lehet joystick-kal mozogni (PORT 1), de a műszerfalon ez igen nehézkes, billentyűkkel sokkal praktikusabb és gyorsabb (így két kézzel is lehet). A joy-t jobb, ha meghagyjuk a fegyverzet kezelésére.

- 0 — aktuális jármű állj;
- 1-4 — 1/4, 1/2, 3/4, full sebességek;
- +/- — időgyorsítás +/-;
- W és Shift+W — fegyverváltás le/fel;
- Shift+Q — kilépés;
- E és Shift+E — ellenséges járművek;
- R és Shift+R — radarsugár le/fel;
- T és Shift+T — összes célpont;
- U — szonár aktiv/passzív;
- I — radar aktiv/passzív;
- P — Pause;
- * — Rem;
- N — időgyorsítás vissza 1-re;
- < és > — kormányzás;
- A — automata irányítás ki/be;
- S — státuszváltás;
- Shift+S — SAVE;
- D — rakétánk felrobbantása;
- Shift+E — Split (Join nincs);
- G — ágyúcélzás be/ki;
- H — helikopter indítása;
- Shift+H — helikopter visszahívása;
- Shift+L — LOAD;
- X — kijelzés radar/szonár;
- C — járműveink közti váltás;
- V — térkép/műszerfal;
- M és Shift+M — rakéták;
- F1-F8 — szintén fegyverváltás;

A küldetések megoldásai

Stark realities:

Adjunk irányt a hajónak NY-felé, vagy kissé északabbra (Katar felé). Induljunk

arrafele teljes sebességgel (innen jön a *Mirage*). A hajóhidra kapcsolva a radaron csak a tanker látszik. Szálljunk fel egy helikopterrel (lásd cílmegjelölés); ennek nagyobb radarja azonnal megjeleníti az összes célpontot (a repülő kivételével, az majd később jön). Jelöljük meg a *Saam*-ot *Rem*-mel, és a hajóról már mehet is a két *Harpoon*. A helikopterrel térjünk vissza a hajóra, mert már nem kell, majd időgyorsítással várjuk meg a repülőt. Engedjük kb. 15-20 km-re közel, majd lövünk rá (SM1MR-t). Ha ezt is sikeresen lelőttük, 128-as időgyorsítással várjuk meg, míg letelik az idő. Aki „ki akarja élvezni” a hajó lelövését (vagy csak gyakorolni akarja az ágyúzást), az először a repülőt löje le, addigra a *Saam* 40-nél utolér minket, és a hajó radarján is látható lesz. Menjünk feléje, és ha lőtávon belül ér, lövük ágyúval. Vigyázat: a *SeaKiller* hatótávolsága ugyanennyi!

Enemy below:

Azonnal kapcsolunk a hidra, és ne mozgjunk arrébb. A szonárra kapcsolva megjelenik a *Guppy*. Jelöljük meg *Rem*-mel, és indítsunk két helikoptert (nem biztos, hogy elég két torpedó). Ha robbant, kapcsolunk a másik hajóra, az eddig érzékelté a *Type209*-et (ha nem, induljunk elé E-ra, vagy várjunk), majd erre is indítsunk két helikoptert.

Road to Kuwait:

Kapcsolunk a *Zoom*-ra kétszer, hogy látszanak a hajók külön-külön. Végezzünk flottatörést, mer' csak juthatunk a szorosan zátonyrafutás nélkül (lehetőleg a hadihajók legyenek elől, menetirány szerint). Ha ezzel végeztünk, a közepes térképen jelöljük meg a zászlóshajó útirányát. Oda tegyük a keresztet, ahol egy sziget van az öböl közepén; a kis sziget és a part közé. Ha a flotta ideért, innen már egyenes az út a szoros bejáratáig. A közben akadékoskodó *Patrol*-hajókat szedjük szét *Harpoon*-nal, ágyúval iszonyatos nehéz lelőni őket. Ha az öböl bejáratához értünk, váltsunk a kis térképre, és az irány megadásával irányítsuk őket, hogy mindig a két part közötti felezővonalon haladjanak. Fontos! a kereszt nem a flotta középpontjára fog kerülni, hanem a zászlóshajóra, tehát ha a zászlóshajó nem közepén van, a flotta egyik oldala közelebb lesz a parthoz, mint a másik! További veszély: a szoros bejáratában jelenik meg a két *Saam*-rakétásnászád!

Falklands defense:

Elég nehéz 100%-osan megoldani, mert az angol hajók igen gyengék. Kezddeskor kapcsolunk a hidra, keressük meg a hajókat és forduljunk meg a flottával, hogy mögöttünk legyenek. Induljunk el 3/4-del (24 csomó), így nem érnek utol, amíg az *Estandard*-okkal csatázunk. Gyorsítsuk az időt, és várjuk meg a repülőket. Engedjük őket minél közelebb, ameddig nem lőnek, majd gyorsan rakjuk 1-re az időt és lövünk mindkét repülőre 4-4 rakétát (lehetőleg *SeaDart*-ot), majd az *Exocet*-ekre is egyet-egyet (kell egy kis szerencse is, hogy eltalálják őket ilyen közletről). Ha megúsztuk, forduljunk a hajók felé, és lövünk mindegyikre egy *Exocet*-et. Vigyázzunk az ellenséges rakétákkal, mert az angol hajóknak nincs *Phalanx* lövegük! A sérült hajókat kapjuk szét ágyúval.

Dire straits:

Gyorsan kapcsolunk a hidra, és a flotta körüli *Patrol*-hajókat lövük le *Harpoon*-nal. Ha csobbantak, tömörítsük össze a

flottát, mint a 3. küldetésnél, de most a hadihajók EK-re álljanak. Haladjunk a szorosan, ameddig lőni kezd egy kilövő. Szálljunk fel egy helikopterrel és jelöljük be egy olyan kilövőt, amelyet a hajóról nem látni, majd a hajóról mehet a *Harpoon*. Kapcsoljunk vissza a helikopterrel és jelöljük ki a következőt és így tovább. Ha kilőttük a kilövőket és elhárítottuk a *Silkworm*-öket, haladjunk tovább, de óvatosan, mert a két *Saam* is előjön nemsokára (fejenként két *Harpoon*).

Operation Cork:

A flottát több részre kell bontani: Két *Tico*-CG-vel és két *Spru*-DD-vel EK-re menjünk. Egy *Spru*-DD-vel és egy *OHP*-FFG-vel Izland partjai mellett elhaladva Grönlandig, egy másik *Spru*-DD-vel és *OHP*-FFG-vel a térség felső szélé és Grönland legészakibb partjának találkozására felé, egy harmadik szimpla *Spru*-DD-vel az előbbi két pont közé; így sugarasan haladjunk. A cirkálóink a felszíni hajók ellen, a rombolók fregattjakkal a tengeralattjárók ellen mennek. Először a második *Spru*-DD talál egy *Albat*. Küldjünk rá helikoptereket. Itt később lesz belőlük több is! Fontos, hogy ezt a köteleket figyeljük, mert ha megtalálunk egyet, azonnal nyomni kell az 'N'-t, hogy ne jöjessen túl közel. Ha a cirkáló kötelek megtalálta a két *Kashin*-t, vigyázzunk, mert ott vannak a cirkálók is a háttérben, ha nem is látszanak meg. A program ádáz cselszövege az is, hogy pont akkor jön a tengeralattjáró az egyik oldalán, mikor a hajók a másikon. A heliket állítsuk irányba (0° *Bearing*), majd lövük a hajókat, de néha nézzük meg a heliket is, odaérték-e. A cirkálók közül a *Slava*-kat lövük rakétával, mert hosszú távú ágyújuk van, és nem lehet őket megközelíteni. Ha ezek robbantak, rohanjuk le a *Kirov*-ot ágyúval. A *Backfire*-k támadása *LOCK*-ok sorozatával kezdődik, majd végül megjelennek a repülő is. Engedjük közel, amíg csak lehet, majd mehet az SM2MR (még jobb, ha ER). Megjegyzendő, ez az egyetlen küldetés, ahol látszanak a *Backfire*-k, másutt a „rakéták a semmiből” módszert alkalmazzák. Ha nem jön több hajó, ne laztssunk, repülők bármikor jöhetnek. Ha több *Backfire*-t akarunk lelőni, a cirkáló kötelekbe az egyik *Tico*-CG helyett tegyünk be két *Belk* CG-t és egy *Spru*-DD-t, mert így SM2ER-ekhez jutunk.

Surprise invasion:

Start-Scen-nel lehetetlen, mivel 20 pontot ad a gép, ami négy fregatt, vagy egy *Kid*-DDG és egy fregatt „vásárlására” elég. Ez egyszerűen NÉVETÉS. Mármint a ruszkiakra. Ha ezt a küldetést normálisan (?) akarjuk teljesíteni, hadjáratot kell kezdeni, mert ez kezdéskor 120 (!) pontot ad, ami már jobb mint semmi. Sajnos a hajóosztályok ugyanazok (jellemzően olyankor ad többet egy hajóból, amikor egyet sem érdemes elvinni).

A flotta szerkezetén nincs idő változtatni, mert az egész küldetésre 6 órát adtak. Induljunk el É-felé. Kezddesnek *Kingfish* rakéták *Backfire* módra, majd megjelennek a hajók is. A harcrol röviden: Ragós lesz. Ha ellőttük az összes rakétát, a sérült hajókat ágyúzzuk szét, majd keressük meg a partraszállító hajókat és fordulunk feléjük. Kapcsolunk szonár, majd a jobb oldalon legészakibb hajóra (itt jön a *Victor* nemsokára), majd miután robbant a tengeralattjáró, a föloldalra, a *November*

miatt. Ha mindkettő kész, jön a játék élvezetes része, a partraszállító hajók. Ezen is lehet gyakorolni az ágyúzást (lássuk), mivel sok van belőlük. Megjegyezzük, ezen a küldetésen kapható a játékban legnagyobb rang, az Admirális (persze ha legalább a fél flotta megmaradt).

Escape to New York:

Állítsuk be az irányt, majd 128-as időgyorsítással haladjunk. Mindig a szonár legyen bekapcsolva, bármikor legyen készenlétben az 'N' billentyű a tengeralattjárók miatt. Először a két *Kynda* jön, azután tengeralattjárók és *Backfire* támadás vegyesen (esetleg jöhet még két *Kashin* is). Lehetőleg helikopteres hajó menjen elől, így a legbiztonságosabb a tengeralattjáró védelem. Ez a küldetés a leg hosszabb, ráadásul bármikor jöhet valami, mindig figyelni kell. Hosszadalmas, de szerintünk mégsem unalmas küldetés.

Wolfpack 1990:

A flotta igen szétszórta alakja miatt gyűjtjük egy csomóba a partraszállító hajókat, és a hadihajókat úgy rakjuk, hogy ezektől E-ra és NY-ra legyenek. Adjunk irányt a flottának, és gyorsítsuk az időt, ha kell. Nemsokára feltűnik a *Kirov*, egy *Slava* kíséretében; később (*Backfire* támadás után) még egy, ezúttal két *Kashin*-nal; végül három *Kashin* jön (ezekre valószínűleg nem jut már rakéta, próbáljuk ágyúval). Ezután még jöhet egy-két tengeralattjáró és *Backfire* támadás.

Mopping up:

Flottánkat itt is fel kell osztani. Egyik fele (1. kötelek) Izland Keleti partjaira, esetleg picit keletebbre; a másik (2. kötelek) Grönland partjai felé NY-ra, esetleg pár pixellel délebbre. Először az 1. köteleket figyeljük, mert itt hamarosan megjelenik két *Krivak*, és egy *Kashin*. Lelövésük után nem sokkal egy *Victor* is jön (helikoptert neki). Most már nyugodtan itt hagyhatjuk ezeket, és kapcsoljunk a második kötelekhez (és maradjunk is ott). Itt is megjelenik a két *Krivak*, de most egy *Slava*-val! Hamarosan tengeralattjárók is jönnek, három, de ha szerencsénk van/nincs, esetleg akár 5 is! Ha sok idő telt el, lehet, hogy *Backfire* támadást is kapunk.

Természetesen a küldetéseket más módszerrel, és hajókkal is meg lehet oldani, mi úgy írtuk le, ahogy sikerült megoldani. Sajnos csak tíz küldetés van a játékban, nem bannánk, ha lenne hozzá még egy *Scenario* disk is!

Összegezve:

A játék grafikája jó, a célpontok jól ki lettek dolgozva; az egész nagyon életszerű. A játszhatóság is nagyon jó, megfelel a témájának; nem túl könnyű, de nem megoldhatatlan. A játék sebessége is megfelel, nem kell, hogy gyorsabb legyen.

Van néhány rejtély is a játékban: az egyik, hogy mire jök a *P-3c Orion* járőrgépek az *Operation Cork*-ban? Irányítani nem lehet őket, a radar hatótávolságát sem növelik. A másik, hogy miért nem lehet egyik hajó helikoptereinek leszállni egy másik hajón? (a másik hajón van szabad hely, és hordozhat helikoptert). Talán ezekre is talál választ valaki és esetleg beküldi a szerkesztőségbe...

• Ian Snailman (alias Alnotz)

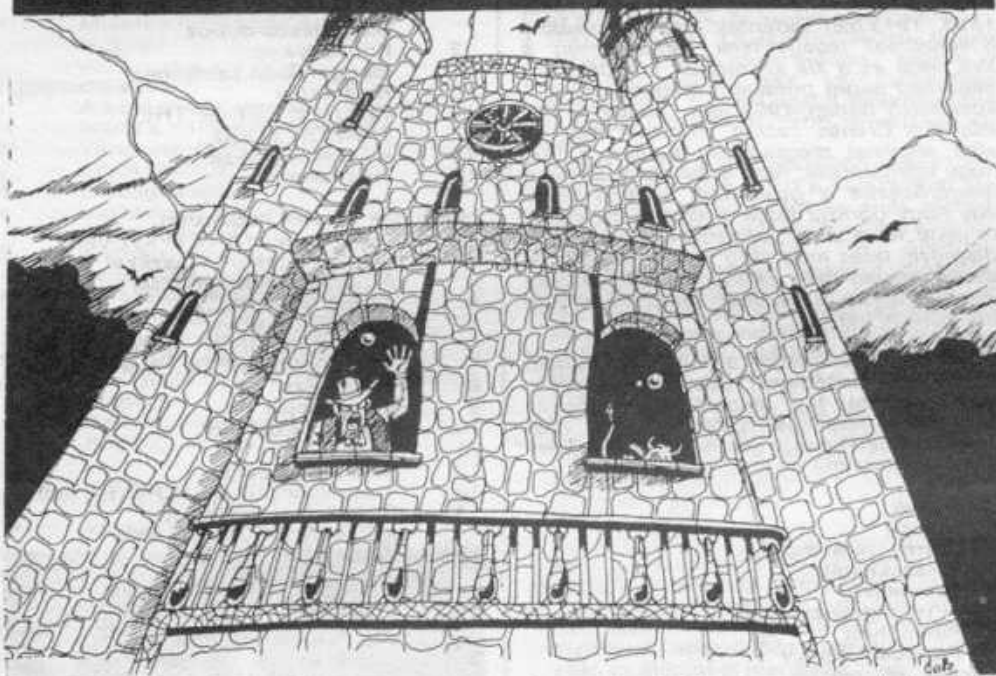
Public Domain (nem copyright-os) Amiga software-ek (demok, slideshow-k, music diskek, lemezes újságok, videodemok (!)) a legnagyobb választékból megrendelhetők:

SCOOPLEX

1399 Budapest, Letét 103. Pf.: 701.

Lemezes tájékoztatónkhoz szükséges: 1db. 3.5" lemez és egy felbélyegzett válaszboríték.

THE LEGACY



A **Microprose** végre megint valami értelmeset alkotott, valamit, ami maradandóbb élményekhez juttat, mint egy műszerfal és pár színes vektor adta kép, s meg kell hagyni, nem volt nagy baj, jól tették.

Amikor először megláttuk a címet, arra gondoltunk, hogy esetleg valahogy a **Microprose** is kapott egy morzsát a **TSR**-tól, s a **Dark Elf** ciklus egy neves darabja fog feldolgozásra kerülni, mivel címük megegyezik. A tüzetesebb vizsgáló viszont hamar észreveszi, hogy a kettőnek nincs sok köze egymáshoz, s minden csak a véletlen műve. **Microprose**-ék most okkultizmusra adták fejüket, egy kis horror és **RPG**-s háttérrel. Kitűnő hangulat, kielégítő minőségű képek, odaillo zene, cool rendszer, szóval majd minden OK, csak épp valahogy jobban kellett volna egy kicsit az okkultizmus területén tájékozódniuk, de a hibák így sem óriásiak, s nem sokakat fog zavarni (minket mindenestre zavart) (a **boltba sörért** — **CoVboy**). Az intro hosszú animációjának köszönhetően a játék sem lepkesúlyú, és a memóriát sem kiméli. Valami **cache**-t mindenképp használjunk, mert a sok apró töltőgetésnek és a még több apró **file**-nak köszönhetően egy kisse megnyúlik az ember arca, mire bejön a főmenü. Ajánlott játékidő este, sötétedéskor vagy sötétben, a muzakot meg tekerjük csutkára, s ha már kellőképpen elnyom minden mást a sejtelmes zene, kezdhetjük felaggatni a szórós pókokat a plafonra, lepedőket a nagymamára, öcsit a gerendára, majd távolítsunk el minden kenőanyagot az ajtópántokból, s ha a kellő huzat miatt így idegborzoló nyirkosságok is elő tudunk állítani, akkor kellőképpen felszerelkezünk a gém játszásához. Egyedüli gon-

dot az okozhat, ha nem nagyon tudunk sötétben olvasni, mert a **CoV** ugyan így is egyedülálló, de tapasztalatból tudjuk, hogy neha egyenesen lélekemelő hatással van a **CoV**, ha az ott leírtakat el is olvassuk. Kezdődjön hát...



„Egy örökség! Szóval én lennék ennek a féltelmes háznak a jogos örököse, és a **Winthrop** család utolsó élő sarja? Különös, de azért pont jókor jött ez a kis anyagi kísértés. Készpénz jobb lenne, ám ha ez van, akkor meg kell vele elégedni. Azért nem ártana körülnézni odabent, mi mindenre is lehet még alkalmas ez az öreg vityilló. Elme- gyek, megnézem”.

Reméljük valami hasonló játszódhatott le az öröksőben, amikor megtudta a fentebb említett hirt. Ha nem, akkor meg a rossz telefonvonalakra fogunk hivatkozni.

Legjobb lenne a játékot az elején kezdeni, úgyhogy próbáljuk kitalálni, melyik menüpont is való arra. Sajnos, mi erre még nem jöttünk rá, de annyi már biztos, hogy nem a **QUIT GAME**, mert négyórás próbálkozás

után is mindig csak azt írta ki, hogy „**BAD COMMAND OR FILE NAME**”, ami rögtön gyanús volt, hiszen egy szerepjáték leg- alább a **HP**-t kiírja valahova. Illetve az is megtörténhet, hogy valami **DEL**-ra kiadja a **HP**-ink számát, mert ekkor valami „**ARE YOU SURE (Y/N)**”-t kérdez, s csak az „**Y**”-ra reagál, és azt írja ki utána, hogy: „**A BATTLE BEGINS...**”, majd „**CONGRATULATIONS, THE PARTY GAINS EXPERIENCE**”, ezt követően meg „**THIS SPELL CANNOT BE CAST HERE, LOSE IT?**”.

A napi sajtóban olvashatjuk a hirt (ami pont ott van, ahol szétkenődött az a szemtelen, csokikrémes légy, amelyiket egy jól-rosszul irányzott csapással elkergettünk a tortáról), hogy megvan a **Winthrop** család élő leszármazottja, s az ügyvédek már át is adták neki a megfelelő papirokat meg kulcsokat. Odáig rendben, hogy egy fickó/nő képe mellett egy életrajz is van (bár elég jól megy a lapnak, hogy egy igéző **CoV** hirdetés helyett egy számunkra teljesen idegen, mellesleg meg nagyon is unszimpatikus ip-sének közérkölcstől sértő terveiről írjak a házzal kapcsolatban), de az a pár nyilacska ott fent nagyon zavaró. Próbáljuk ki. Jé, több örökös is van. Tehát az a feladat, hogy minden másik örököst meg kell ölni, s mindegyik örökös egy-egy szint végén van, az a főellenfél. Csodálatosan változatos a program, mert időközben össze lehet szedni egy-egy remek tárgyat is, és így nő a fegyverarzenálunk. Az a sok szám, az a pontszám, az a még nagyobb szám pedig a **HI-SCORE**. Az a kis undorító kék sündisznó az életeink száma. Ha az elfogy, akkor lesz... Nem, mégsem ez a feladat. A feladat majd később jön. Most csak azok közül válogathatunk, hogy melyik örökös szerepét fogjuk játszani, melyik a legkevésbé unszimpatikus. Ha találunk egy fufangosnak ígérkező gombot, az minden bizonnyal segít abban, hogy közelebbi képet kapjunk emberünk képességeiről. Ezen az új képernyőn arra is lehetőségünk van, hogy egy saját magunknak kedvező, egyedi figurát indítsunk, s az előzőnek csak a fotóit tartva meg.

Ezeket lelhetjük:

KNOWLEDGE, STRENGTH, DEXTERITY:

Ezek a tulajdonságok, sorban tudás, erő, ügyesség. Alattuk sok kisebb képesség van, s mindegyik tulajdonság hatással lesz azokra. Tehát ha növeljük az erőt, akkor az összes, erő alatt lévő képesség is nőni fog valamennyivel. Az erő ezenkívül növeli a **HP**-ket is (ha nem is sokkal).

STAMINA: Ezzel **HP**-ink számát, azaz testünk szívósságát, és egyúttal varázslat-pontjainkat (**MAGIC POINT**) is növelhetjük.

WILL-POWER: Akaraterő. Csak az **MP**-t, és a varázslatok alapesélyét növeli. Ez a három az **ABILITY POINTS**-okból fogyaszt, s meglehetősen sokat. Van még egy **SKILL & SPELL POINTS** is, ezzel a tulajdonságok alatt felsorolt képességek sikerének esélyét és hatékonyságát növelhetjük, vagy egy-egy varázslatot tanulmányozhatunk át jobban (tehát az is jobb/ biztosabb lesz).



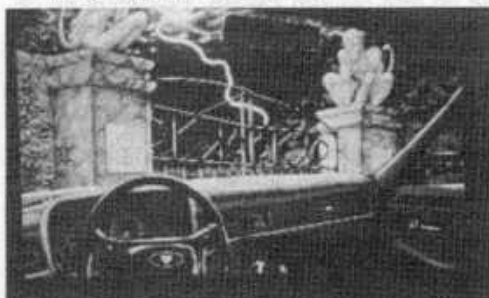
A képességek: KNOWLEDGE

REPAIR ELECTRONICS: Igazán sokszor nem lesz rá szükség, mert mi csak kétszer-3x használtuk, amikor egy elromlott magnót (pontosabban GHETTOBLASTER-t) javítottunk a jobb hangzás érdekében, meg amikor a rendetlenkedő biztosítékokat tettük tisztába. Ha használni akarjuk, mindenképpen szükség lesz egy ELECTRONIC TOOL KIT-re.

FIRST AID: Hasznos! Ha van elsősegély-csomag, nem biztos, hogy mindig hibátlanul el sikerül magunkat látni lehet, hogy egy részt a csomagból csak elpazaroltunk. Ezen lehet segíteni ezzel a skillel.

MEDITATE: Ugyanígy a varázskristályokból sem tudunk 100%-kal kivenni tölteteket, mert elronthatjuk a kis meditativ szertartást.

REPAIR MECHANICS: Ehhez is kell egy TOOL KIT, de erre ha lehet, még kevesebb szükség lesz. Mi egyszer sem használtuk (ami persze nem jelenti azt, hogy egyszer sem lehet).



STRENGTH

BRAWLING: Eleinte hasznos, de ha nagyon magas, akkor mindig useful, mert ezzel lehet pusztakézrel jókat rászógni a zombikra, meg a kevésbé varázslatos ellenfelekre. Szellemek és kevésbé itteni anyagból valók ellen nem kifejezetten használható.

CLUB: Hamar hozzá lehet jutni egy piszkavashoz vagy baseball-ütőhöz, amikkel nyomatokat adhatunk kezünk és izmunk szándékainak, de ha a kéz nem használható, akkor az ilyenfajta ütlegezés se nagyon.

FORCE: Sok ajtó állhat bezárva előttünk, a kulcs pedig a szatyor legalján. Ha nincs kedvünk sokat vacakolni a túrkálással, akkor ezzel könnyen utat nyithatunk magunknak. Itt csak a földszint és az első emeleten elzárt ajtókon segíthetünk ezzel, a komolyabb, nehezebb nyílászárók ellen hasznosabb a 'Key of the Shadow Lord' nevű mágia.

LIFT: Cipekedés.

DEXTERITY

BLADE: Katana, kés, tör és mindennek-előtt láncfűrész kezelése (mármint a beindítás után).

FIREARMS: Pisztoly, puska, és az M16-os gazdaságos kihasználását teszi lehetővé.

THROWING: Ha magas, messzebbre és nagyobb erővel vagdoshatjuk neki az ellenséges szagú zombiknak az üres, málnaszörpös üvegeket meg azokat az egyéb dolgokat, amikhez kedvünk van.

DODGE: Hopp, egy ghoul rohan felénk mind a négy végtagján, de nekünk nincs sok kedvünk megküzdeni vele, inkább elfutnánk. Tarapp-tarap... Csikorrrrr — mondja a cipőnk talpa. Nem kellett volna. Most ZSAKUTCABAN VAGYUNK! — ilyenkor egy alacsony DODGE-zsal rendelkező személy tényleg komolyan megfontolhatná, hogy megküzd-e a ghoul-lal, de aki többet adott a DODGE-ra, bizhat

abban, hogy sikerül átszállóznia felette, vagy valamilyen más módon kikerülnie. Ha nem sikerülne, akkor csak egy szép nagyot csaphat ránk az ellenfél.

„En, bostoni Marcus Roberts halálom idején írom ezt, figyelmeztetés és segítségképpen mindazoknak, akik utanam belépnek a gonosz házába. Ezek óta figyelmesen hallgattam a Winthrop házról szóló rejtélyes híreket, pletykákat, tanulmányoztam a feljegyzéseket a gonosz cselekedeteiről és csakhamar egy különös, megismétlődő dolgot találtam: minden ötvenedik évben furcsa fényeket jelentenek a házhoz közel lévő Longport nevű városkából, s ekkor tűnnek el az emberek is. A rendőrség szerint ezek 1843, 1893, 1943-ban történtek. Egyéb, kevésbé hitelesíthető feljegyzések vannak még a XVII, XVIII és a XIX századból, s a dátumok majdnem napra pontosan megegyeznek. A következő dátum 1993 lesz. Miután a ház kiürült a Crenitis család eltűnése után, az első alkalmat megragadva beléptem ide, hogy vizsgálódjak. Amit itt találtam, az mind megerősítette a gyanúmat, hogy a házat egy nagy gonosz tartja uralma alatt, amely be akar lépni a mi világunkba. Isten segítségével talán még meg tudom ezt előzni, de ha nekem nem sikerülne, akkor a világ végzete annak a kezében lesz, aki engem ide követni fog.”

Ezt a papírt találhatjuk az ajtó előtt miután beléptünk. Rettenetes! Szerencsére azonban segíteni fog minket ez a leírás (legalábbis reméljük). Előtte ajánljuk, nézzetek át a térképeket (jelölések itt, térképek hátul, egyértelmű nem?!).

Jelölések:

A - Töltény
V - Szörny, rém, mumus
C - Varázskristály
H - Szenteltvíz
He - Elsősegély-csomag
R - Pihenőhely
N - Papírcelli, könyv
(csak információ)
K - Kulcs
L - Le
F - Fel
- Kapcsoló
nyíl - egyirányú átjárás

Földszint

- 1 Levágott fej, gramofon, zene és akasztott ember
- 2 MECHANICAL TOOL KIT
- 3 Juju fétis, ami megvéd az élőholtaktól
- 4 Rúnakő
- 5 Varázslat: AGGATA'S IRON FIST
- 6 Ez a jolly
- 7 Zseblámpa
- 8 Varázslat: SHROUD OF THE DARK WALKER
- 9 Piszkavas
- 10 Kulcsosomó
- 11 Széf, videókazettával
- 12 He, N és aktatáska
- 13 Kotta
- 14 Cartag, a démon szobra

Első emelet

- 1 Olajos kanna
- 2 Phtark szobra
- 3 TV és videó
- 4 Festmény, ami idekötí a szellemeket (Melchior képe)
- 5 Biztosítékok
- 6 Gyufásdoboz, egy doboz gyufa
- 7 Egy interaktív szellem és egy golyóálló-mellény
- 8 Múzeumi felirat: shuriken
- 9 Varázslat: AURA OF MYSTIC DEFENSE
- 10 38-as pisztoly
- 11 Baseball-ütő innen balra
- 12 Zöld drágakő

- 13 Varázslat: FLAMES OF DESOLATION
- 14 Dokumentum-tartó

Második emelet (ideggondozó szintje)

- 1 Baltás rokon északabbra, itt meg egy kínai érme
- 2 Varázslat: DIMENSIONAL RIFT
- 3 Gomba
- 4 Kínai érme
- 5 Kínai érme
- 6 Bebörtönzött pofa a gumifalba
- 7 Tűzoltó-készülék
- 8 Fejpánt
- 9 Kínai érme
- 10 Scaruk szobra
- 11 Varázslat: CRIMSON MIST OF MYAMOTO és biztosítékos-doboz
- 12 Kódkártya az ideggondozó szintjéhez
- 13 Kínai érme
- 14 Varázslat: KEY OF THE SHADOW LORD
- 15 A Dicsőség Keze
- 16 Viharlámpa

Harmadik emelet (múzeum)

- 1 Állvány - MAYAN EFFIGY-vel
- 2 Állvány - démon maszkkal
- 3 ASSEGAI (zulu lándzsa)
- 4 Az Erő Szobája
- 5 A KARCIST szíve
- 6 CARL WINTHROP, rokon
- 7 KEY OF ABOMETH - nyaklánc
- 8 Zulu pajzs
- 9 Kakukktojás
- 10 Katana és daisho
- 11 Szobor
- 12 Szamuráj páncél
- 13 Innen hiányzik a SHURIKEN felirat
- 14 Piros izé és varázslat: XYTHON'S GUIDING EYE
- 15 Winchester

Első pincszint

- 1 Japán temetési urna
- 2 Olajos kanna
- 3 Fém félhold-darabka (METAL CRESCENT)
- 4 Kapu az éteri síkra
- 5 Dokumentumtartó
- 6 Varázslat: BELGOR'S MENTAL VIOLATION
- 7 Konyhakész
- 8 Sósuska
- 9 Múzeumi felirat: Key of ABOMETH benzinkanna, töltet a sósuszkába
- 10 Varázslat: ELIXIR OF HEALTH
- 11 ELECTRONIC TOOL KIT, széf
- 12 Gyors lejárta a szőnyegen keresztül (kb 10 m/s² gyorsulással)
- 14 Biztosítékos-doboz
- 15 Koponyás szoba

Második pincszint

- 1 Mongana levelek
- 2 VANITY MIRROR
- 3 Döglött polip, köpeny
- 4 Varázslat: ARCAN TOWER OF REASON
- 5 Múzeumi felirat: MAYAN EFFIGY
- 6 Teleport (a térkép jobb alsó sarka közelébe teleportál)
- 7 Mozsár
- 8 Smith & Wesson M29 fegyver
- 9 ASTROLABE
- 10 Katana
- 11 Varázslat: MAELSTORM OF THE MIND

Harmadik pincszint

- 1 Gomb, ha megnyomjuk sok kis agyszívó támad le
- 2 M16 tölténytár, He
- 3 Alfal
- 4 Melchior
- 5 MECHANICAL TOOL KIT, benzineskanna

- 6 Alfal
- 7 Varázslat: SWIFT LIMBS OF MERCURY
- 8 Aldozati tör
- 9 Gong
- 10 SERVITOR ROBE
- 11 Rúnák
- 12 Tengeri démonok oltára
- 13 Varázssvessző
- 14 Atjáró az asztrális síkra

Csontvázas szint

- 1 Puskával lövöldöző napszemüveges zombi
- 2 Sok jó cucc, varázslat: SIGHT OF THE DARK WALKER
- 3 Kápolna, a kotta helye, atjáró az asztrális síkra
- 4 Motoros fűrés (cool brutális fegyver)

Egyiptomi szint

- 1 A középső koporsóban múzeumi felirat a démon maszkhoz
- 2 Varázslat: MANTLE OF ENDURANCE
- 3 Csillagvizsgáló
- 4 Varázslat: OBSIDIAN SHARDS OF ANNIHILATION
- 5 5 tál a kínai érméknek, ide idézhető az ós-Winthrop
- 6 Varázslat: MALEVOLENT COMPRESSION
- 7 Kristályfuvola
- 8 Teleport vissza a földszintre
- 9 Itt a GHETTOBLASTER (kétkazettás magnó)
- 10 Szarvas koponya
- 11 Köpeny, az E jellel

Asztrális sík

- 1 Itt van az álfal, ami mögött Aboleth vár ránk



További hasznos információk birtokába juthatunk, ha elolvassuk a most következő, varázslatokról szóló részt. Megjegyzés: Jó pár varázslat hosszabb ideig tart, s ha egy ilyen aktív, akkor a fickónk aurája is kiszínesedik, valamint a varázslatot jelentő ikon is villog. Ahhoz, hogy varázsolhassunk, természetesen arra is szükség van, hogy a varázskönyv a kezünkben legyen.

- **AGGATTA'S IRON FIST:** Eddig számunkra ismeretlen erő költözik ökleinkbe, a pusztakezes harc jobb eredményel fog lefolyni (mármint a mi részünkről).
- **ARCANE TOWER OF REASON:** Amikor először látunk egy szörnyet, az emberünk mindig megretten, s képtelen mozogni egy ideig. Ez sokszor igen súlyos eredménnyel járhat. Ha azonban ez a varázslat rajtunk van, akkor nem nagyon zavar majd, hogy az ott *Belthegor* vagy egy zombi (legalábbis az első pillanatokban nem, de ha harcra kerül a sor, akkor azért már nem mindegy).
- **AURA OF MYSTIC DÉFENSE:** Ránklótt kellemetlen hatású mágiák erejének megtörésében nagy segítséget nyújthat.
- **BELGOR'S MENTAL VIOLATION:** Aggyal rendelkező ellenfelek tudatára lesz káros hatással. Kevésbé tudnak varázsolni (ha tudnak), egy kicsit csak szenvednek magukban.

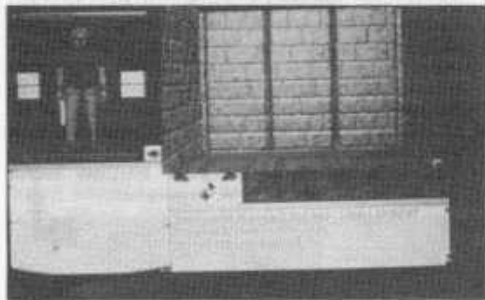
- **CRIMSON MIST OF MYAMOTO:** Egy piros kis aura felfogja fizikai támadások egy részét (ütlegezés, golyók, balta).
- **DIMENSIONAL DRIFT:** Ha van nálunk rúnákó vagy egy kapu-rúna előtt állunk, azt kinyitván elvisz az éteri síkra.
- **ELIXIR OF HEALTH:** Ezzel egy kicsit gyógyíthatunk magunkon, s a sebeinken.
- **FLAMES OF DESOLATION:** Tűzes golyókat roppennek ellenséges lelkületű járőrök felé. Van olyan szörny, amelyben nem tesz kárt, ilyen pl. az a narancs-sárga lebegő trutyi vagy *Melchior*.
- **KEY OF THE SHADOWLORD:** A leghasznosabb mágia. Ha ellőjük, nincs bezárt ajtó, ami nem nyílna ki előttünk.
- **MAELSTORM OF THE MIND:** Akit eltalál, egy ideig megkergül, pörög, forog, és fel-alá futkos, önmagát nem védve.
- **MALEVOLENT COMPRESSION:** Jópofa varázslat, mert akire rálőjük, rögtön 3 számmal kisebb lesz, így csökkentve testtömegét, s ezzel együtt törékenyebbé is tesszük testét az újabb támadások ellen.
- **MANTLE OF ENDURANCE:** Álmos? Fáradt? Ehes? Lője el ezt a varázslatot! Továbbra is álmos, fáradt és éhes marad, de legalább még hosszabb ideig kibírja.
- **OBSIDIAN SHARDS OF ANNIHILATION:** Egy másik hasznos támadási forma, mert ott, ahol a FLAMES OF DESOLATION csődöt mond, ez hasznos lehet. A narancs trutyik ellen kiváló.
- **SIGHT OF THE DARK WALKER:** Teljes látást biztosít ott is, ahol a fény nem nagyon gyakori.
- **SHROUD OF THE DARK WALKER:** Nem mintha valami köze lenne az előzőhöz, de ez is a DARK WALKER-höz lett köze. Segítségével egy kicsit arrébb leszünk látható, mint ahol valójában vagy (mint a CLOAK OF DISPLACEMENT). Lőfegyverek ellen igen hasznosnak bizonyulhat.
- **SWIFT LIMBS OF MERCURY:** Gyorsít, ügyesebbek leszünk és jobb lesz a koordinációnk. Kézifegyverekkel használva bizonyos előnyökhöz juthatunk, amik akár az életünket menthetik meg.
- **WIND OF DESTRUCTION:** Elég nehéz megszerezni, de támadásra ezt lehet a legjobban használni. Még *Belthegor* is kikészül egy 20-30 ilyenről (ha van rá elég energiánk).
- **XYTHON'S GUIDING EYE:** Régebben pontosabb célzást tett lehetővé íjak esetében, de úgy látszik a modern lőfegyverek esetében is használható.

Tekintsük át még a felszedhető tárgyak sorát (csak azokról szólnunk, ami nem kell feltétlenül a végigvitelhez):

Fegyverek:

- **KITCHEN KNIFE:** Konyhakés, elég nagy pengével, de azért nem a legjobb.
- **SACRIFICIAL DAGGER:** Aldozati tör, *Melchior* ellen nem rossz.
- **WAKIZASHI:** Ki ne ismerné a samurájok kardjainak közepes tagját, ami lehet, hogy nem olyan nagy, de itt akkor is túl nagy helyet foglal el a diplomata-táskában.
- **KATANA:** Ez meg főleg. Be se lehet oda tenni, de azért nem olyan rossz fegyver.
- **SHURIKEN:** Nem sok mindenre jó, de azért el lehet hajigálni, ha már nincs tőlünk és varázsolni sem tudunk.
- **ASSEGAI:** Ez egy zulu harcos lándzsája. Keressük meg hozzá a pajzsot, majd tegyük őket egy kézbe...
- **POKER:** Nem rossz ütőfegyver.
- **BASEBALL BAT:** Ez sem.
- **CHAINSAW:** Mmmmm, ez a kedvenc, hozzánk illő brutális fegyver. Csak sajnos a program írói nem figyelték az olyan plusz élményekre, amit egy zombi (vagy akár élő ember) motorosfűrészes feldarabolása nyújt. Itt csak simán meg

- sebezzük a zombit, de igazából azért ne ha meg-megakad a lánc, mikor a kitépett kis húscatokat (tudniillik nem vág, tép) egy része fennmarad a láncban, és ha már túl sok ilyen kicsi darabka van, akkor előbb-utóbb felgyülemlenek egy helyen és a lánc csak egyre nehezebben jut előre. Aztán az is nagy élmény, mikor az ember ruhája, haja és a frissen meszelt fal teli lesz vérről (mert az persze fröcsköl), a kis, nyers emberi húsdarabkákról nem is beszélve (mert az a hús, ami nem marad fent a láncban, nagy valószínűséggel nem a földre fog esni). Ha-ha-ha-ha...
- **BROKEN BOTTLE:** Ez is csak ideiglenes fegyvernek jó, maximum zombik ellen. A szokásos összetört üveg okozta könnyű sérülések és elfertőzések következhettek be.
- **WAND:** Varázssvessző. Mi ki se próbáltuk, de lehet, hogy cool.
- **SMITH&WESSON MODEL 10:** Kis kaliberű pisztoly, a hozzávaló a REVOLVER SPEED LOAD (SMALL CALIBRE). Van azért jobb lőfegyver is.
- **COLT 10:** Ez a .38-as. Már jobb pisztoly. A .38 REVOLVER SPEED LOAD való bele.
- **SAWN-OFF SHOTGUN:** Ezzel lövöldözni a napszemüveges zombi. Lefűrészelt csővű SAVAGE 311-R-es. Sajnos kevés töltény van csak hozzá, mert amúgy nem rossz.
- **SMITH&WESSON M29:** A játék szerint az egyik legerősebb létező pisztoly. A .44 magnum-ot töltényekkel ajánlott feltölteni (cipőt a cipőboltból? CoVboy).
- **COLT M1911A1:** „Az amerikai hadsereg már több mint 70 éve használja ezt az automata pisztolyt”.
- **WINCHESTER 1894:** Jó, de sajnos túl nagy vadászpuska.
- **SAVAGE 311-R:** Ez a lefűrészelt csővű teljes változata, de egy picit átalakítva. Későt lövöldöz, ami ugyan nem jut olyan mélyre, de ha belegondolunk, hogy milyen kellemes érzése lehet az ellentelnek, ha véráramába és a bőre alá két deka só jut, akkor azért elmosolyodhatunk.
- **M16 ASSAULT RIFLE:** Ez a legklasszabb. Itt egyszerre nem egyet lő, hanem ahogy szokásos, egy eresztést (BURST). Harminc töltény van egy tárbán.

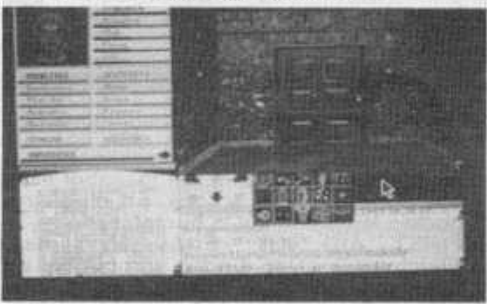


Hasznos gyakori dolgok:

- **DOCUMENTUM WALLET:** Ha sok kis papírdarabkát akarunk magunknál tartani, szükségünk lesz rá, de igazából csak egy papír a fontos, a kotta, azt meg nyugodtan lehet enélkül is hurcolászni.
- **FIRST AID KIT:** Elsősegélycsomag. Eleinte csak olyan 4 adag van benne, de a lentebb szinteken akár 8 adagos is lehet. Ha jól ki akarjuk használni, a legjobb ha magas a FIRST AID-ünk.
- **HOLY WATER:** Szentelt csapadék, jó hasznát vehetjük, egy kicsikét meg-boosztolja az MP-ket és a HP-ket, de főleg az élő halottak ellen ajánlott bevetni (szellem, démon). Azonkívül a GHOUL-ok okozta mérgezésre is jó gyógyír.
- **MAGIC CRYSTAL:** Mint már említettük, ha MEDITATE-olunk MP-ket juttat vissza nekünk ez a kis feltöltő kavics.
- **HAND OF GLORY:** Ha egy akasztott ember levágott kezének ujjába gyertyákat

dugdosunk és meggújtjuk. Tegyelelő védelemhez juthatunk, amikor át akarunk menni az éteri síkra. Ez is eléggé furcsa funkciója a HAND OF GLORY-nak, mert az igazi(bb), legalábbis az, amiről az általános okkultizmus szól, az egészen mást tud (ami mondjuk elég ismert tény, de hát úgy néz ki a MICROPROSE-ék ezzel nem nagyon foglalkoztak). Azt a kezét is egy akasztott emberről vették, de csak egy gyertya volt benne, az ujjai közé dugva, s ha meggújtva feltartottuk, mindenki megbénult. A gyertyához való zsir sem valami háziállatból származott...

- **HORNED SKULL:** Egy szobába volt a Dicsőség Kezével a múzeum szintjén, de ez nem annyira hasznos, sőt, ellenkezőleg. Volt egy idő, amikor furcsán konstaltuk, hogy nem akaródzik sikerülni egy varázslat sem. Nagyon megijedtünk, de amikor elkezdtek kipakolászni a dolgainkat, igencsak gyanús volt, hogy ha ez nincs nálunk, akkor semmi probléma.
- **JUJU FETISH:** Egy csontvázke és egy emberi kéz összefonódva, s egyes emberek szerint megvéd az élőholtaktól (zombi, esetleg múmia, de ez csak tipp).
- **MOGANA LEAVES:** Ennek a levélnek a szaga előnytelen a tengeri démonok számára. Legjobb, ha összetörjük a mozsárban, majd beletesszük az INCENSE BURNER-be a port, s meggújtjuk.
- **LANTERN:** Pílács, egy kis viharlámpa képeben, amit néha fel kell tölteni olajjal, ahhoz hogy tovább világítsa. Ahhoz, hogy élvezhessük áldásos hatását, legalább a táskában égni kell.
- **OIL CAN:** Na ez az, amivel fel kell tölteni.
- **FLASHLIGHT:** Ez a másik világítóeszköz, de ebbe nem olaj, hanem elem (BATTERY) kell. Lehet kapcsolni is.
- **GAS CAN:** Ez a nafta a CHAINSAW-ba.
- **BUBBLING RED LIQUID:** Csak annyira jöttünk rá, hogy nem mérgező. Mire ezt megszereztük, addigra már egy ghoul sem élt, szóval nem próbálhattuk ki, hogy a mérgek ellen hasznos-e vagy sem, mert az a legvalószínűbb.
- **SERVITOR ROBE és DEAD SQUID:** Ha a kettő rajtuk van, akkor az asztrális síkon és a harmadik szinten lévő „MIND FLAYER”-ek (talán ahhoz hasonlítanak a legjobban) nem támadnak ránk, mert hasonlítunk fajtársaikra. A DEAD SQUID szerepére véletlenül, unatkozás közben jöttünk rá, mert a fene se hitte volna, hogy azt a fejtől lehet húzni (legalább utalhata volna a program írói arra, hogy üregek a belek).
- **CIRCLET:** Egy kis védelmet nyújt ez is a varázslatok ellen.
- **PESTLE AND MORTAR:** Ebben lehet összetörni a MOGANA leveleket.



A következő tárgyak szerepe nagyjából ismeretlen, nem sokat tudunk velük kezdeni, noha biztos jók valamire:

- **GHETTOBLASTER:** Amikor az egyiptomi szinten, a 9-es helyen van, nem működik még, meg kell reparálni egy ELECTRONIC TOOL KIT-tel. Utána be lehet kapcsolni, s játszik is valami idegesítő, de nagyon rövid dallamocskát, aminek ha a végére ér, újakezdi. Valószínű, hogy nemcsak erre jó.

- **MAYAN JADE EFFIGY:** Azonkívül, hogy vissza tudjuk tenni a helyére a múzeumban, nem sok hasznát láttuk, s nem is tudjuk mire jó... de mégis tudjuk. Ez is kb. annyira, mint a HAND OF GLORY (itt), szóval védelmet nyújt más dimenziókban (de nem az odajutásnál esetlegesen elszenvedett fizikai sérülésekre).
- **DEMON MASK:** Coolul mutatunk benne, s ez illik a szamurájpáncélhoz is, de hogy gyakorlati haszna mi, az nem világos.

Akkor kezdjük:

A legfontosabb, hogy legyen valamibe pakolni majd dolgokat. Erre kiválóan alkalmas az aktatáska. Pakoljuk bele az elsősegély-csomagot is, mert hamarosan úgyis nagy szükség lesz rá. Ha már ebben a szobában vagyunk, kapjuk fel a Cartag nevű szobrocskát is, amihez ki kell törni az őt övő üvegburát (csupaszkézzel AIM vagy HIT).

Erről jutott eszünkbe: aki nem tudná, az AIM az célzás és lövés/ütés (lőfegyverek esetében ezt érdemes használni), a HIT meg a sima, gyors ütés vagy löfgyver esetében a csipőből lövés. Alul az a csik pedig az „akciópontjaink” mennyiségét mutatja (ha csökken, kevésbé biztosan találunk, ha meg elfogyott, akkor nem is nagyon csinálunk semmit). Ehhez a Cartaghoz még meg kell találni kettő másikat, de ha valaki úgy itélné, hogy egy ilyen szobor sok helyet foglal el, addig nem muszáj ezeket is cipelni, s csak akkor összeszedni, ha már felmennénk a harmadik szintre. Na, de ez később lesz.

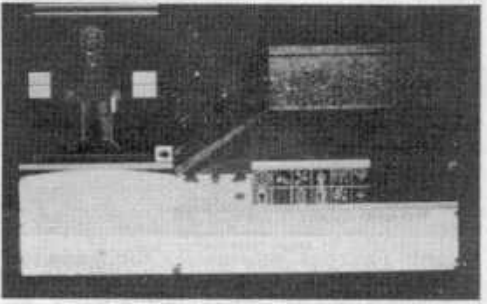
Most ajánlott a feltankolás a földszinten, tanuljunk meg a varázslatokat (a szaggatott vonal a rejtett bejáratokat jelzi, egyszerűen csak menjünk át rajta, mintha ott sem lenne), vegyük fel a pisztolyt (Smith & Wesson M10) és/vagy a piszkavast. Irtuk ki a zombikat, de vigyázzunk arra a zöld, sok csápos, lebegő bigyóra, amit ha meglát a fickók, eleinte nagyon becsinál, ne támadjuk. Ártalmatlan, de ha ártó szándékról tanúskodunk, hamar otthagyhatsz a fogunkat, mert kellemetlen WIND OF DESTRUCTION-öket is tud.

Erről a szintről csipentsünk: szükségünk lehet még a levágott, összeasztalt fejre a bárszekrényből, a rúnakőre és az összehajtogatott kottára. Érdemes felvenni a videokazettát is, és természetesen a kulccsomót az összes kulccsal. Egy zseblámpa sem árthat a feljebblevő szinten, mert sötét lesz. A JUJU FETISH-sel is elkerülhetjük a harcok nagy részét, de akkor kevesebb XP-t is kapunk (és a kapott XP-kból növelhetjük emberünk skilljeit, vagy ha már tényleg sok összegyűlt, akkor egyes tulajdonságait). Kájára jó ideig nem lesz szükségünk. Menjünk fel egy szintre. Vigyázzunk a vértótokra, ha belelépünk, akkor egy nagy adag villám sújt le ránk. A fel-alá járkáló néinek semmi szerepe, am annál inkább a kis szárnyas démonok, amik nagyokat tudnak varázsolni. Az északeleti rész felé találkozhatunk velük. A vértócsás folyosókon úgy juthatunk túl, ha pár gombot keresünk a falon. Egyet lenyomva etteleportálnak minket, de arra is ügyeljünk, hogy pár helyen visszafelé kell lépkedni, mert megfordítja a menetünket, s ha előrért nyomunk, könnyen megeshet, hogy a mögöttünk lévő vértócsában trappolva kötünk ki, ami pedig magához vonz egy szép, feltöltött elektromos nyálábort... Itt is tanuljunk meg minden varázslatot, cseréljük le a gyenge M10-et egy .38-asra, a piszkavast meg egy baseballütőre. A FLAMES OF DESOLATION-hoz úgy juthatunk hozzá, ha a jelölt titkos átjáró helyén lévő kandallón megnyomunk egy gombot.

Találhatunk egy háromszöggel jelölt ajtót is, ez az a hely, ahol békésen pihenhetünk, ha majd álmosak leszünk. Utána persze

max. HP, SP, MP, de sajnos az nekünk csak egyszer volt hajlandó aludni, ami miatt a HP és SP elég alacsony szinten maradt. Tegyük el a gyufásdobozt is. Sok szobában találhatunk rendetlenkedő szellemeket is, de egy csomó szükségtelen harcot elkerülhetünk (és így az érték járó XP-ket is), ha először elmegyünk az interaktív szellemhez. Megbeszélhetjük vele, hogy elégetjük a szellemeket idekötő festményt, amelyen Melchior és ők vannak. Ha már nála vagyunk, ne feledkezzünk meg a golyóálló-mellényről sem (nagyon jól fog majd jönni a csontvázak szintjén). A képet természetesen a gyufával lehet meggújtani.

Most már nyugodtan járhatunk, csak a démonkák okozhatnak gondot. Tegyük el a zöld, kerek drágakövet (ez fontos) és a műzeumi feliratot. Kapcsoljuk fel (ha rossz, akkor később ha lesz már ELECTRONIC TOOL KIT, jöjünk vissza megreparálni). Van egy ajtó, ami az istennek sem akar kinyitni (mondjuk annak talán, meg az ittlévő ördögöknek is, de nekünk nem, ergo nem vagyunk se istenek, se ördögök, tehát még élünk). Hozzájuthatunk, ha benyitunk a legészakkeletrebb lévő szobakomplexumba. Olvassuk el mind az ajtók mellett lévő táblákon a feliratokat, s keressük meg azt, amire egy „ONE” van írva. Nyissuk ki, s menjünk át rajta. Aztán egy olyat, amire egy „TWO”, s így tovább egészen hatig. Hat után pedig menjünk be a kettes számmal jelzett szobába (nem azon az ajtón keresztül, ahova TWO van írva, hanem amit mi jelöltünk kettessel). Ott van egy másik szobor, Cartag párja, Phtark. Vegyük fel ezt is. Most már odasétálhatunk a bezárt ajtóhoz (a feljárótól keletre), s egy csapdába esett magánymozogót lelünk, aki elég bizalmatlan velünk szemben, de érthető. Ő volt az, akit felbérelt az a cég, amelyik eladta nekünk a házat, hogy megnézzék az előző lakók sorsát. Ezen a szinten megnézhetjük a megszerzett videokazettát is, a TV-s szobában.



Ha már ilyen magasan vagyunk, menjünk feljebb. A második szint elmeógyógyintézetként szolgált, most viszont tele van kellemetlen narancssárga szivacsokkal. A kiirtásukra szükségünk lehet az OBSIDIAN SHARDS OF ANNIHILATION-re, mert anélkül igen hosszadalmas. Ez a varázslat csak az egyiptomi szinten található, tehát aki nagyon akar vérengzeni, az ugorjon előbb le oda (de mivel az ottani múmiák nem nagyon könnyű ellenfelek, mi inkább ide jöttünk először erősödni).

Ha odamegyünk az egyes számmal jelzett szobától északra, akkor hamarosan belebotolhatunk egy baltás kislányba, aki távoli rokonunk. Ha valaki megnézte a videokazettát, azonnal rájön, hogy ő Nathas Prentiss, Robert Prentiss-nek, saját bátyjának gyilkosa. Mivel megérzi bennünk a Winthrop vért, azonnal rántámad, mert minden Winthropnak meg kell halnia. Miután leütöttük, hátrahagy egy csafatokban lógó, fehér köpenyt (csak ebben tudunk majd átmenni egy bizonyos részen a 2. szinten) és egy baltát (nem muszáj megtartani). Persze tanuljunk meg minden varázslatot, majd szedjük össze 5 kínai érmét (a beljebbjutáshoz lent keressünk kulcsot, a 12-es terem környékén). Ahhoz, hogy átjussunk

hassunk a középső folyosóra, keressük fel azt a termet, ami a 2-es és a töltenyt tartalmazó szobák közt van (északon, egy bejáratlalt, ami délre néz, három mező nagyságú). Ez eiteleportál minket a középső folyosóra, s onnan már ki tudunk nyitni egy ajtárót a legkülső folyosókra. Aki lóporhiányban szenved, keresse meg a Colt M1911A1-et.

Vegyük fel még a *Scaruk* nevű szobrot is (és így már megvan mind a 3), azonkívül a **CIRCLET** sem ártana (de az azt vigyázó labdacis igen). A **CIRCLET**-es szobából csak akkor tudunk kijönni, ha az órét elintézzük. Az ötödik érméhez csak úgy lehet hozzájutni, ha ideiglenesen levesszük a golyóálló mellényt és a szakadt köpenyt vesszük magunkra. A hármas pontnál lévő gombával sajnos még nem sokat tudunk kezdeni.

A bebörtönzött pofa azt mondja, hogy segítsünk neki kiszabadulni az éteri síkról. Igerjük meg, de ezt csak majd később. A **HAND OF GLORY**-hez csak egy kicsi trükk lehet hozzáférni, ha a fenti ajtón keresztül megyünk a terembe, akkor nem a sarokba fog minket teleportálni, hanem a kézhez.

Keressük fel azt a lépcsőt, ami a középső folyosók környékén van, ott menjünk fel. Pár zöld trutyi órázódik körbe-körbe, őket kikerülve rávethetjük magunkat egy elég undorító formájú szívre, ami ősrég *Karcist*nak, a megégett boszorkánymesternek a szíve (pedig ez még félig sincs megsütve). Tegyük el, jól jön majd.

Most már elég sok cucc van nálunk, ideje lenne nagyobb részüket letenni. Mehetünk először vagy a harmadik szintre, vagy az egyiptomira. A harmadik közelebb van, induljunk felfebb.

Itt most csak egy gyors, baráti látogatást tesszünk. Keressük fel az Erő Szobáját (4), tegyük le a szobrokat szép óvatosan a nekik megfelelő állványra (mindegyikre rá van írva egy név), majd ha mind 3 a helyén van, löjük le őket egy-egy **FLAMES OF DESOLATION**-nel. Azt ugyan nem tudjuk, hogy ez mire is jó valójában, de azért biztos szükséges. Ja, a zöld trutyikat mindig kerüljük, úgyse sikerül átugranunk felettük. *Carl Winthrop*ot is meg lehet látogatni, aki ugyan nem nagyon örül nekünk, de azért el lehet vele beszélgetni. Vigyázzunk, mert nagyon hamar magunkra lehet haragítani. Mesél a *Karcist*ról, s hogy ne higgyünk neki, ami idáig OK, úgysem egy megbízható pofa lesz az öreg. Aztán kér egy cuccot bizalmunk jeléül (vigyünk egy felesleges tárgyat, pl papírdarab a beszélgetés ablakára), majd elkezd egy nagyon nagy titkot mondani, hogy az a fickó, aki be van börtönözve, áruló... Ekkor azonban a körvonalai elmosódnak, s persze minket fog mind ezért hibáztatni, ám bosszúra már nem lesz ideje, mert eltűnik. A **SHURIKEN** feliratu állványra is tegyük fel az odaváló lemezeket, ha már itt vagyunk. Így már el lehet tenni a shurikent, amire ugyan nagy szükség nem lesz. Tanuljuk meg a varázslatokat is. Mást egyelőre nem tudunk csinálni.

Most bosszúljuk meg az ősrökön tettét! Menjünk vissza a földszintre, de előtte látogassuk meg a csontvázas szintet (második ajtó észak felé az előszobában). Bizonyosodjunk meg arról, hogy van egy pisztolyunk és golyóálló mellény. Amint leértünk, készüljünk fel arra, hogy egy-két lépés után egy renegát zombi fog visszaköszönni lefűrészelt csövű puskájával. Gyorsan intézzük el, mert ellenkező esetben pont a fordítottja fog velünk történni. **FLAMES OF DESOLATION** nem sebz. Ha OK, kapjuk fel a puskát és a töltényeket, jobbakk azért, mint egy pisztoly. Induljunk előre. A kettes jelölt helyre úgy juthatunk, ha a terem

falán minden gombot benyomkodunk egyszer.

Menjünk tovább. Veszélyes terem, ha egy ajtót kinyitunk (rálépünk az előtte álló platformra), akkor egy csont viharzik ki és menthetetlenül nekünk támad. Ezeket nem elég egyszer lenyomni, ha megint hozzáérünk (kifele menet), akkor megint felkel. Először is szerezzük be a motorosfűrészt, majd a hozzávaló benzint. Töltsük tele a fűrészt, vegyük az egyik kezünkbe és kapcsoljuk be. Most már sokkal könnyebben fog menni a mészárlás. Vegyük fel ami kell, majd menjünk a 3. terembe. Itt egy orgona áll, meg egy fekete gyertyákkal megvilágított kápolna. Az orgonán van egy kottaállvány is, próbáljuk ki, mi történik akkor, ha a kottát ráteesszük az állványra. Aha! Egy kapu az éteri síkra! Hagyjuk most békén.

Vissza az első szintre. Vizsgáljuk meg alaposabban azt a festményt. Hmm, valami hiányzik a festményen. Üres a medálja! Tegyük bele a zöld követ. A kő elégeti a festményt, s így egy ajtó tárul fel. Ez vezet az egyiptomi szintre.

A portál körül kampók vannak, vigyázzunk rájuk, mert jókat sebeznek (kell egy magassabb **DODGE**). Az egyiptomi szinten először szerezzük meg az E-vel jelzett köpenyt, mert ha nem lenne meg, minden E-szerű rúnával jelölt fal lódózne ránk. A köpenyt ugyan védi egy figura, de sec-perc alatt leuthetjük. Vegyük fel. Most keressük fel a varázslatokat, irtsuk ki a múmiákat (velük nagyon vigyázzunk, ne engedjük őket a közelünkbe, mert túl nagyot sebeznek a karmaikkal). Az eggyessel jelölt helyen 3 koporsó van, aki akar harcolni, kinyithatja mind a hármat, de azoknak, akik inkább szeretnének jobb bőrt lenni, ajánljuk a középsőt. A benne lévő múmia mellett egy újabb múzeumi felirat lesz, amit el ne felejtünk magunkkal vinni (ez a démon maszkja). Szükség lesz még a kristályfuvalára is, de a **GHETTO-BLASTER**-rel nem nagyon tudunk mit kezdeni (azon kívül, hogy megjavítottuk, és zenélt).

Itt az ideje, hogy befejezzük a dolgot *Karcist*tal. Lépjünk rá mindegyik szobában a kis platformra (4 ilyen van, mind a négy egy belső terem felé mutat), s ha ez megvan, a fal elhúzódik, újabb terembe jutunk. Itt a falon egy-egy perselyt látunk, mellettük mindkét oldalon pedig egy gombot. Dobjunk be a perselybe egy kínai érmét, s nyomjuk meg az egyik gombot. Újabb szobába jutunk, megint egy persellyel és egy gombbal, s ezt ismételiül el, míg el nem érünk a középső szobába. Ott egy kehely jelenik meg, szedjük fel az összes kínai érmét (mert mikor eltűntek a falak, az érmék újból megjelentek), tegyük be őket szép sorban a kehelybe, s végül az ötödiket is. Ekkor megjelenik a *Karcist*. Mindenképpen rá akar minket beszélni, hogy adjuk oda neki a szívét, s egy megható mesét is kitálál arról, hogy mennyire árt lett verve, de ha engedünk neki, akkor meg is kell vele küzdeni, ami annyira azért nem egyszerű. Inkább pusztítsuk el azt a nem éppen bizalmgerjesztő vérpumpáját, s így elpusztul harc nélkül. OK, meglennék, most már biztos van elég hely a bőröndben.

Ahhoz, hogy a harmadik szintet is befejezhessük, össze kellene még pár cuccot szedni, de hol lehetnek ezek? Hol nem járunk még? Keressünk egy másik lejáratot a földszintről.

Itt lesznek a veszélyes ghoulók, amik érintése életveszélyes, mert nagy eséllyel megmérgeznek minket, s életerőnk rohamos léptekkel fog csökkenni. Sok ajtó csak egyirányú, szóval mentsünk sűrűn és legyünk óvatosak. Egy igen fontos varázslat is van a szinten, ami roppant hasznosnak bizonyulhat, az **Elixir of Health**. Ezenkívül jól jöhet még az az **ELECTRONIC TOOL KIT** is a

szférben, főleg ha az elromlott biztosítékokat is ki akarjuk cserélni.

Egyéb tárgyak közül vegyük fel a **METAL CRESCENT**-et, a múzeumi feliratot (**KEY OF ABOMETH**) és az a temetési urna sem lehet rossz, de sajnos amint abba a terembe érünk, nem tudunk mozogni a félelemtől. Ezt nagyon sajnáljuk, de nem tudtuk, hogyan is kell leküzdeni. Egyes papírok szerint, az urna egy volt japán harcos hamuját tartalmazza, aki kivételes tehetség volt zsákbanugrálós versenyeken, s azonkívül ha egy holt embert az életében hozzá legközelebb álló eszközökkel együtt megidézünk, lehet, hogy szelleme azokba költözik bele. Ezért lenne szükség a katanára és a temetési urnára, mert a katanához a wakizashi már ott van a daishón (fa-állvány) (**Azt hiszem HÁPI mester itt leereszkedett az egyszeri olvasó szintjére — CoVboy**) Csak arra a kerek kőre kellene valami.

Mondjuk enélkül is megvagyunk, szóval ennyit erről a szintről. Ha valaki le akar na menni a harmadik szintre, *Alberoth* vár rá, akinek nagyon kellemetlen tulajdonsága, hogy nem sebezhető. Viszont egy papíron valahol azt lehetett olvasni, hogy xy csillagok valamilyen állásakor *Belthegor* hamarosan belép ebbe a világba, s akkor *Alberoth*-nak nincs több dolga, elmehet. Na most, hogy ez történik-e vagy sem, csak a csillagvizsgálóban tudhatjuk meg (egyiptomi szint), de ahhoz, hogy pontosak legyünk, egy eszközre is szükség lesz, az **Astrolabe**-re. Ezzel a kezünkben menjünk a csillagvizsgálóba, s *Alberoth* nem állja többé utunkat.

Csak hogy hol van ez az **Astrolabe**? A második pincészintra, de az odavezető utat *Alberoth* vigyázza. Keressünk alternatív utat, egy szőnyeg rejtette lik formájában. A második szinten van pár kapcsoló is, ezeket csak egyszer lehet megbizgárgálni.

Az **Astrolabe**-n kívül nem árt a múzeumi plakettet sem felszedni a **"MAYAN EFFIGY"** felirattal. Ha valaki nagyon megbizik **BLADE** képességeiben, az elsőszakozhat a katanával is, de mivel túl nagy a diplomata-táskához, állandóan a kezében kell hogy szorongassa. A feljebb jutáshoz használhatjuk az *Alberoth* vigyázta nyílászárót is, de inkább rohanjunk egyet, ha kiértünk oda, ahol ő van. Esetleg ki lehet próbálni egy teleportot is. Fel az egyiptomi szintre, be a csillagvizsgálóba, rakjuk egyik kezünkbe az **Astrolabe**-t és kukucsáljunk bele a teleszkópba. Nini, ott repül *Alberoth* és a bőröndje!

Most megint nézzünk le, de az első pincészintra északnyugati lejáróján keresztül, s így egy olyan helyre juthatunk el, ahova az előbb nem lehetett. Itt ajánlott fakultatív program a mongana levelek begyűjtése és a porrá törésük a mozsárral. Mivel a tömjénezgető hollétéről nem tudunk bizonyosabb adatokat, magunkra is kell egy kicsit hagyatkozni. Egy döglött polip is ezen a szinten bűzölög, a hozzávaló szervitor köpennyel.

Megint teli lehetünk pakolva cuccokkal, s a harmadik szint se volt még teljesen kész. Ugorjunk fel oda is. Keressük fel azt a termet, ahol a samuráj páncélja van, s ott feltűnik, hogy az egyik szimbólum törött. Tegyük csak bele a **METAL CRESCENT**-et, s így a páncélt óvó erőter eltűnik. A múzeum plaketteket tegyük a helyükre. Van ahol szintén erőter védi a cuccokat, de mindegyik helyen egy különös tábla van, egy-egy irányval feliratozva. Forduljunk abba az irányba (hátrafelé, jobbra, balra), s csússzunk be oda úgy, hogy a megadott irányba nézzünk. Tegyük fel magunkra *Abhometh* szemét (mint nyakláncot), és a samuráj páncéljának is jó hasznát fogjuk venni, mert kiváló.

Most már elég képzeltek lehetünk egy eteri kiránduláshoz, nosza, varazsoljunk egy **DIMENSIONAL DRIFT**-et, vagy keressünk egy portalt, ha nincs szandekban egy runa-ko elpazarlása (csak ekkor vigyázzunk a sérülésre). Itt egy ideig másháljunk (messze nem egyetlen a hely, nem kell megijedni, hogy elveszünk), s ha egy ron-da *Melchior* támad, dobjuk le az ökleinkkel (ha ez nem megy, akkor elég ha jól meg-gyomrozzuk). Közben kevésbe kellemes ketszáj idétlenségek is zargatnak minket, de ne hagyjuk, hogy ok győzzenek. Előbb-utóbb egy oltányos gentleman is megérke-zik, aki mindenkeppen beszélni akar ve-lünk. Segítsünk neki, adjunk energiát, mert már nagyon keskeny a szellemét itt tartó ezüstszál. Haha! Na, erre gondoltunk. Ez elég durva volt, tudniillik az nem az eteri si-ikon, hanem az asztrális sikon van. Az em-ber csak oda utazik a szellemével úgy, hogy ezüstszállal rögzítse a testéhez ma-gát. Ez persze nem csak az AD&D-ben van így, *„általánosan”* elfogadott *teny*. Am ez ne akadályozzon minket meg abban, hogy nem segítünk, mert cserébe kapunk egy kis biztatást, hogy *Belteghort* le lehet győ-zni. Azonkívül egy új varázslatot (**WIND OF DESTRUCTION**) és egy kristályszerűmu-veget (amellyel megtaláljuk a helyes utat az asztrális sikon).

Most ugorjunk vissza a házba (keressünk egy megtefelelő kockát), s le a harmadik szintre (itt igen kellemes tapéta van: emberi bőr, egy kevés zsírreaggel a felsőbb régi-ókból). Eleinte csak az agyszívó-szerűségek nyag-gatnak, de ha valaki úgy érzi, hogy nincs valami jó állapotban, a legjobb, ha felölti a már említett áruhat. Keressük a gongot, s gongjunk egy nagyot. Most már az átfalon

továbmehetünk, mert kinyitott. Benezhe-tünk az egyesbe, s meg lehet nyomni azt a gombot is, de akkor már tényleg nem árt valami kitűnő kondi. Nem árt, ha a katanát vagy más fegyvert most lecseréljük egy M16-osra, igaz, hogy egy csomó va-rázsiényt nem sebezhetünk meg ezzel, de a katana is csak akkor jó ilyennel, ha ben-ne van a szamu szelleme is. Mindenesetre most menjünk el a négyes helyre, s ismét üssük le a gonosz *Melchior*t, aki meg min-dig nem fulladt a frusztrációjába, hogy mi legyőztük. Innen a sokkal kellemetlenebb tengeri démonok fognak ránk vadászni, akikben az a rossz, hogy ha lenyomjuk, nagyon is könnyen visszaterhet, tehát aki-nek keves a muníciója vagy az MP-je, jobb ha megkeresi a tömjenegetőt. Fel lehet ven-ni a varázsvesszőt is, nehogy itt maradjon. Most csak fussunk el az oltarhoz, s ott fű-jük meg azt a régóta nálunk lévő fuvo-lát. Hopp, ez egy meteordarab! Tegyük el szé-pen, és keruljünk fel egészen az első pin-ceszintig.

Egy olyan szobát keressünk, ami tele van koponyákkal, és piros színben pompázik (15). Tegyük le valahova a **VANITY MIRROR**-t. Egy kis igazgatás után a fény pont jó helyre esik, s egy szerkezet bűjlik elő a földből. Fogjuk most az frissen szer-zett meteoritdarabkát, rakjuk egy neki meg-felelő helyre (lyuk). Jaj, mi történt! Egy bi-gyóvá alakult! Persze azonnal kapjuk fel, s most ugorjunk megint át az éterbe, onnan pedig egy olyan helyre, ahol a fal furcsa, narancssárga buborekából áll. Ez az asz-trális sík.

Ha áruhaban vagyunk, a szervitorok nem fognak senkit sem bántani, de azért a kék teleport-kockáktól nagyon is óvakodjunk,

mert hamar visszavisznek a házba. Men-jünk egészen az „*ajtóig*”, s tegyük egyik kezünkbe a bigyót (**EYE OF AGLA**). Így to-vábmehetünk (nem állja el egy lathatalan erő az utunkat). Most már nincs sok dol-gos, mint baj nélkül eljutni az egyes hely-re, s ott felkészülni. Vigyázz, rajt. Cseréljük ki a töltenytárat (nagy csattanó hangokat adva), húzzuk meg a nadrágszíjunkat, igazítsuk meg a pán-cél csatjait, olajozzuk meg a rugószer-kezetet, szedjük ki a puskacsóból a bentra-gadt darázsfészket, tisztítsuk meg a láncfü-részt a felesleges húsdraboktól, cseréljük ki a láncot, állítsuk be a nyerget, lazítsunk, bemelegítés és LÉPJ ELORE!

Itt egy fura figura jön. Köszöntsük a legmelegebb **WIND OF DESTRUCTION**-nel, majd még egy jó huszat eresszünk rá. Uritsük ki az M16-oshoz való összes tárja-inkat, dobáljuk meg minden késünkkel, do-bócsillaggal, s ha már jobb nincs, akkor öklözzük meg. Es ha meghalt volna... O (volt) *Belteghor*, a főrossz. Note: Ha megöl-jük, nem szétporlad, hanem úgy ne-z ki, mintha csak elűztük volna...

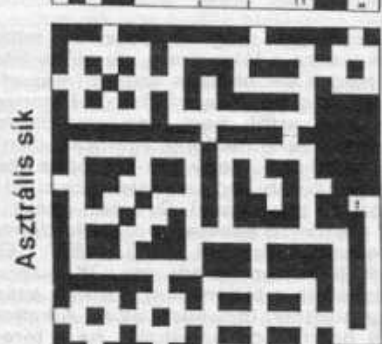
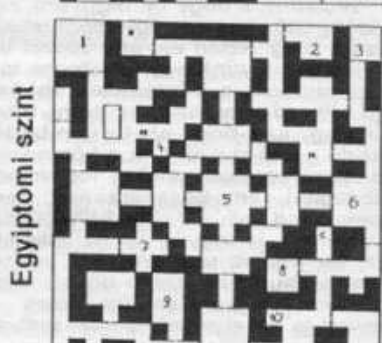
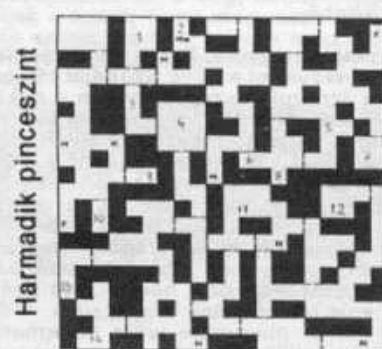
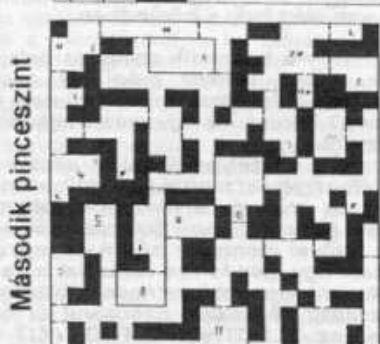
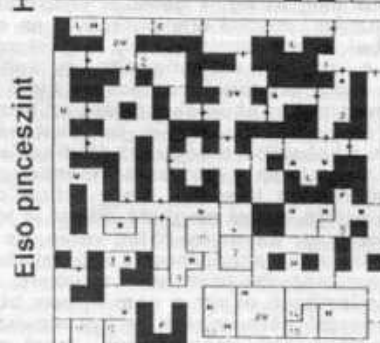
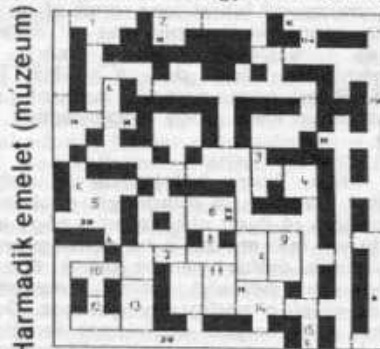
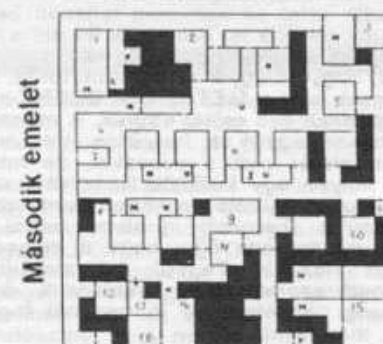
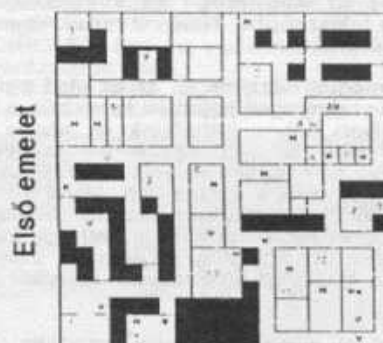
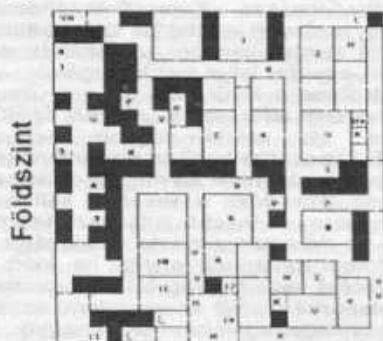
Ezután egy vidám jelenet, majd a program kiexitál egy előreutaló felirattal: **WINNER.INFO**-et is készített. Nem lehet vé-letlen. Tehát: — *Nem most hallottál rólam utoljára!* — s gonosz, vérfagyasztó, igen eredeti és hiteles sátni kacaj...

Végül pár hasznos sor PC-seknek.

Berheles:

- 148E - Max HP (2byte, előjeles)
- 1490 - Jelenlegi HP (2byte, előjeles)
- 1492 - Max MP (2byte, előjeles)
- 1494 - Jelenlegi MP (2byte, előjeles)
- 149C - XP

• HaPl





Gatto

Hé emberek! Valaki elhagyta a... ja, az egy másik stuff. Szóval itt van a **Toyota CELTIC-a Rally**, toyota és rally nélkül, pontosabban toyott az **UBI Soft** nekünk egy jó kis stratégiát anno domini francitudja hányban, de az biztos, hogy a Power Play magban úgy '91 vége felé tesztelték. Mi meg majd most fogjuk (v)izekre szaggatni, mármint a joystickot, csak az a baj, hogy ez nem sutemáp, így mégiscsak a játék kerül terítékre.

A sztori (gy.k. story) a szokásos: **Celtica** (más idősíkban **Celticia**) a béke, a nyugalom hazája. Pontosabban csak az volt egészen addig, amíg elő nem került, na mi, na vajon ki? Fokozódik a feszültség... szóval egy mágus, akinek a nevét **GOMED** eht **MORGOS**-nak olvasta mindenki, aki elfelejtette, hogy éppen a tükörben látja a monitort. Szóval és tettel, **SOGROM the DEMOG** a Noé bárkáját kívülről körülvevő közeget akarta utánozni, amikor pár ezer szörnyével együtt előzőlőtte a környező szigetvilágot. Namármost van egy jó fiú is a környéken, akit **ESZKELL**-nek hívnak, fellehetőség azért, mert **ESZKELL** ahhoz, hogy megnyerjük a gamet. Ezzel az Eszkerékkel fogunk mi varázs-lót alakítani, de ne ijedjen meg senki, semmi közünk nem lesz holmi tüzes paripához, ez csak a véletlen névazonosság, vagy talán névrokonság műve. Célnk toyotától, tüzes paripától, és a hülyeségeinktől függetlenül az lesz, hogy megpróbáljuk megállítani a **SOGOROM**-at, szigetéről-szigetre.

A játék stratégiaikalandakciójellegű, fantaszyvel átszőve, R típusú Politikai Gazdaságtannal (gy.k. RPG) fűszerezve. Elsőként azt kell eldöntenünk (a szék háttámlája mellett), hogy van-e számítógépünk. Ha nincs, tudunk ajánlani egy alig használt 4 éves Amigát, vagy egy jó öreg 4 MHz-es XT-t, gondoljátok meg, ezt nem érdemes kihagyni! Ha ezen túltettük magunkat, azt kell magunkban megrágni, hogy megvan-e a játék? Ha nincs, akkor sok pénzekért megvehetjük, erre is tudunk tippeket adni, de ez itt most nem a reklám helye. Szóval gép és játék együtt, és hol az egér? Ja, hogy elvitte a macska, nem baj, tessék gyorsan egyet beszerezni, ajtót becsukni, macskákat kicsukni, majd a játék végén be lehet engedni. Apropozt. Amigára van bővítő, mi? Hogy nincs? És Te akarsz Keltikezni? Nem vagy normális. Gyorsan szerezn!

egyet! Huh, együtt a család. Rövid töltőtetés és pár korty elfogyasztása után kiválaszthatjuk, hogy kikapcsoljuk-e a gépet, vagy lenyomjuk a CTRL+Amiga+Amiga (PC-n CTRL+ALT+DEL) billentyűket, esetleg akarunk játszani. A programba épített érdekes opcionális választás után még meg kell érdesitenünk a játék nyelvét is, végül megjelenik a főmenü, aki 6 esélyes totótippet ajánl a kortyolgató játébaknak. Bocsanat, játékosnak.

SAVE/LOAD — állásmentés/töltés

NEW GAME — új játék

SAVAGES — A szigeten különféle szörnyekkel találkozhatunk, amelyek a szentélyekből másznak elő. Ezek semlegesek, ám általában ők is minket támadnak meg először, viszont kitűnőek tapasztalati pontjaik gyarapítására.

START — ?!

1 PLAYER — gép ellen játszunk; mi vagyunk az **ESZKELL**, a gép pedig a **SOGOROM**.

2 PLAYER — két játékos opció; mi vagyunk az **ESZKELL**, a barátunk egyben a **SOGORUNK** is.

Itt mondjuk el, hogy minden figuránál a sakkban is megszokott jellemzők állnak rendelkezésünkre, úgy mint XP (Xerox Paintjet), HP (Hewlett Packard), VP (Ventura Publisher) stb. Ezekre most itt terjedelelem és a szerzői jogok híján nem térünk ki.

Szóval ha nem fogyott le a prógi, 1 csomó mindent láthatunk, a könnyebb érthetőség kedvéért jöjjen a mankó, avagy mit is láthatunk a képernyőn:

— **ESZKELL** varázslatpontya

— **A SOGOROM** varázslatpontya

— (?) Az egységben a kétség mozgalmal információ, avagy milyen fajtáuk, erősek satatöbbi. Felül — mert eddig csak feküdt — láthatók emberkéink, rájuk clickelve megnézhetjük ki a legbénább. Lényegesebb tulajdonságok:

Max. — max. / CU — aktuális

STR — erő, mekkorát tud csapni a karakter

DEX — ügyesség, hogy tudunk melléutni

CON — egészség, jó ha magas, akkor a HP-nk is magas lesz

ACTIONS — Ez lehet 1 vagy 2. Azt mutatja, hogy sok sör után hányat (itt nem a szó szoros értelmében) tud lépni 1 körben (harcban!) alatt. Ez jó mondat-vég volt?! Ha 1-gyel rendelkező pasi aktuális, akkor a csapat is csak 3-at léphet a nagytérképen (2-nél értelem-szerűen hatot), vagyis a sör hatott. Azt, hogy hány (hosszu-)lépés van hátra, a nagytérkép mellett a csizma alatt tudhatjuk meg.

MAGIC LEVEL — hány varázslatot ismer **STAMINA** (gy.k. HP) — avagy még hányszor fejelhet le az ellenfél. Na nem egészen az, de azért elérhető

EXPERIENCE (gy.k. XP) — tapasztalatpontyaink száma. Ha ez nő, bizonyos értékek felett feljebb megyünk egy emelettel, vagyis szintet lépünk.

A karaktereket ld. később...

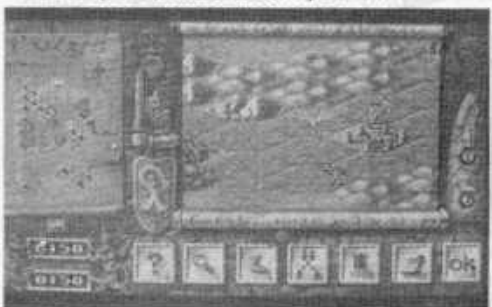
— (Nagyító) — Ezzel az opcióval tudunk felkészülni egy várható támadásra, rendezgethetjük sörinket, nyugodtan gyógyíthatunk, bírósági játékot játszhatunk, vagyis idézhetünk, sakkozhatunk (gy.k. beállíthatjuk a figurákat) stb.

— (Csizma) — (h)egység mozgatása, de csak azért, mert a közmondás is arra utal: (h)egységben az erő. Ha egy olyan helyre akarunk lépni, ahol nem saját csapatok kolbászolnak, bejön a harcmező. Jó tanács: inkább ne a célpontot jelöljük ki, mert az biztos, hogy a prógi körbe fogja bombázni az egész térképet, csak azt az egy mezőt fogja érintetlenül hagyni. Bravó **UBI Soft**!

— (Szétosztás jel) — A csapatot kettéválaszthatjuk (katonánként), vagy egyeSHIThejtük ókalméjukat. Ez a művelet aként tesz mint a Duna — 10 C-ban, úgy zajlik, hogy megjelenik a képernyő tetején a felépítés. A nyílból kiválasztjuk a közvetlen közelben lévő egyik hatszöget, ahová a csapat másik, elválasztott részét küldjük. A képernyő alján megjelent üres helyre pedig szépen átrakodhatjuk a kijelölt úrképet és kész. (Ez kicsit bonyolult így, de a képernyőn — ha egyáltalán ül még valaki a monitor előtt — majd mindenki ki fogja látni!)

— (Vár ikon) — Várat építhetünk, de sosem lesz kész, mert mindig várat... 2000 varázslatponty. A várak birtoklása növeli VP-ink (Ventura Publisher) számát. Ha

- **összejön vagy száz, szotverbolto nyithatunk.**
- **(Lemez ikon)** — Visszatérhetünk a főmenühöz, szüvelni vagy lódozni.
- **(OK)** A kör befejezése, ott ahol a CoV 15 cimlapijában abbahagytuk...
- **Játék-tér.** Jobbra, középen. A játék eredeti változatában Gém térnek hívták, de jött a rendszerváltás és átnevezték.
- **Játék-tér#2.** Mint az előző, de attól balra, és pár kilométerrel feljebből.



A játéktér:

A képernyő bal oldalán az aktuális sziget képét látjuk. A pirosak a sógoromok (ellen-ség), míg a kékék a mi erőinket **ESZKELL**-eket (miféle kelleket, most éket kell, vagy léket kell — En) jelentik. Alatta láthatjuk a varázspontokat, ez azért fontos, mivel a játékból szereplő varázslatok pontba kerülnek s ha elfogynak, akkor nyista medzszik. A másik oldalon a sziget egy kinagyított része látható, az a hely, ahol éppen tartózkodnak csapataink.

A sziget hatszögekből álló részekre van osztva. Ezeket lehet mocsár, hegy, mező, erdő, s a területeken való átkelés mindig mozgáspontba kerül. A mozgáspontokat a játéktér jobb szélén részben láthatjuk. Természetesen egy hegyen való átkelés jóval többbe kerül, mint egy mezőn történő! Minden körben, minden egyes csapatnak 6 mozgáspontja van.

A bal click kijelöl valamit, a jobbal az alap-ponterhez kerülünk vissza. A baloldali térképen ahova clickelünk, az kerül a nagyított játéktér középpontjába. Egy időtlen, közepén csillagos mező az idézőhely, a fehér korona a vár. Ezeket birtokolva nőhet a medzszikpontjaink száma. A már említett semleges emberkék nem kék, hanem barna. A térkép alatt találhatunk egy kapcsolót is, mely segítségével — ráclickelve — ki/bekapcsolhatjuk a csapatok kijelzését. Lejjebb pedig két teremtmény vigyorog azt jelezvén, hogy éppen ki lép.

A KARAKTEREK

A játékban résztvevő karakterek szépen megrajzoltak, bár láttam már jobbat is. A figurák tulajdonságai általában eltérőek, így maximum egy osztályba lehetne sorolni őket, most nézzük az erejük szerint:

KATONA (SOLDAT): Haragszik a katona, mert elazik az ómaga, így hát O a leggyengébb, de jól alkalmazható például gyengébb kóbor szörnyek ellen. Sok tapasztalati pontot gyűjtve egész jó harcok. — (20 MP)

GOBLIN: Majdnem ugyanaz, mint a katona, de neki több ereje, valamivel nagyobb energiája van. Az előzővel együtt arra jók, hogy egy várat, vagy idézőhelyt birtokoljunk +MP miatt, egyébként meg legyengítésre alkalmasak. — (20 MP)

LORD: A katonától csak jóval több energiája és ereje különbözteti meg. Egyébként nem túl rossz, de egy ork ellen gyakrabban veszít. — (40 MP)

ORK (ORQUE): Elég jó harcos, időnként fővarázslókat is képes megizzasztani. Ők a LOR-dal igaz, hogy gyengék HP-ileg, de ügyesek, szóval egy 99 HP-s már durvoid fickónak számít! — (40 MP)

VARÁZSLÓ/ BOSZORKÁNYMESTER (MAGICIAN/ SORCERER): Onmaguk-

ban nem erősek, de ha elég tapasztalati pontot kapcsoltak össze akkor egyszintűek lehetnek a főmágussal is. Szóval egy emeleten megválthatják a világot (Mind a kettő). Gyengék, de 1 XP-ként fejlődnek. — (60 MP)

TROLL/KÜKLOPSZ (TROLL/CYCLOPE): Hogy mit lopsz? Ez a két teremtmény teljesen megegyezik, kemény fickók, de lassúak. Egyszóval lehangozóan bennak. 1 ACTION pont, béna állatok. — (80 MP)

ANGYAL (ANGEL): Roger Moore már nagyon klassz harcos, erős és jó sok energiája van (illetve volt fiatalon). Az angyal már tud varázsolni is, rögtön az elején 8 varázslattal rendelkezik. Csapatban szinte legyőzhetetlen. — (100 MP)

CSONTVÁZ (SKELETON): Leesett a csontváza és széttorott a csontváza. Atkozottul kemény fiúk, ráadásul nem lehet vampirizálni őket, mivel ez a varázslat az ő esetében fordítva sül el! Ez utóbbi kettő karakter sajnos lassan fejlődik. — (100 MP)

SÁRKÁNY (DRAGON): Nagyon erős, felettébb hatásos, mikor megkínál valakit egy lángcsóvával. (Jé, ez tisztára olyan, mint 1.0, amikor látja, hogy egy szál cigi teszek a számba — En) — (300 MP)

HIDRA: A sárkánynál valamivel erősebb, de gyakorlatilag ugyanazok a tulajdonságai vannak. Mindkettő penge harcos, durva jellem. — (300 MP)

ARKANGYAL/ DEMON (ARCHANGEL/ DEMON): „Crime de la crime”, bombaerősek, ha várat építünk elég egy arkangyalt/démont hagyni a kapuban és bizgás a védelem. 1 ACTION pont! — 6 x 10⁻³ XP-nként fejlődik — (500 MP)

Semleges karakterek:

KOBOLD: pusztá kézzel, fél üveg sörrel is elbánunk vele

WOLFEN: szintén zenész, de pötttyet erősebb

MINOTAUR: melák disznó, 1 ACTION p-tal, hujujujuj, sok HP-vel, ez már kevésbé hujujujuj.

SNAKE: francos egy fickó, 15 varázslatból jó ha 3 hat rá...

A háborgó szörnyek közül egyedül az óriáskigyó említésre méltó. Előnyös, ha kereszteljük a sündisznóval, mert akkor kb. 15-20 méter drótkerítéshez juthatunk, és bekeríthetjük az ellenfelet, tehát GAME OVER. Ez a lény nagyon nehéz ellenfél, rá is tettük a gépet a mérlegre. 2 maximum 3 harapással akárkit lerájt, tetézi azt, hogy ha esetleg mégis kinyirná, akkor gyakran meghal a karakterünk a kigyóharapás miatt, egyetlen ellenszer, ha ide-oda teleportálhatunk és lódozzuk fireball-lal vagy paralizáljuk (most jut eszembe van egy 2 hetes — a szivarvány színeiben játszó — extra parizerem. Igaz, ez csak prizmában látszik, normál körülmények között inkább zöldes jelleget ölt. Arájanlatokat a CoV címére kérek — En)!

Huh! Egy jó kis piccy után beslatyog a harcmező (mint már említettük volt, Amiga 512K-n irány kv-t főzni). Egy karakterre való első clickkel a tulajdonságait kapjuk meg, egy másodikkal pedig már ki is jelölhetjük a célt. Ha éppen ellenség került ténykedésünk keresztútjába, akkor most nagy csihí-puhinak nézünk előbe. Alul látható egy grafikon ahol a mérkőző felek HP-jei mérkőznek meg egymással, és a sors iróniája, mindig a győztes fog győztesként kikerülni a mérkőzésből. Ha a karakter éppen varázsló, és újabb clicket nyomatunk feléje, akkor felül megjelenik a varázslat-ablak. Ekkor elsőként a varázslatot, majd másodikként a célt kell kijelölnünk. A varázslat neve, valamint „ára” alul látható az üzenetsorban.

A VARÁZSLATOK

Varázsolni úgy kell, hogy megfogjuk a bombázó dzsekkit az ujjak helyén és eny-

hén két irányba húzni kezdjük. Biztos, hogy a varázs helyén fog szétjőnni. Eközben persze a figurára 2x ráclickelünk.

FIREBALL: A leggyakrabban használt támadó varázslat, biztos hogy megegyezik abba a balba nem fognak elhívni bennünket. Csak gyengébb, illetve vampirizált ellenfelek eseteiben érdemes használni. Ez a tűzballa szintől függően sebez. Ha nem sikerülne, ugrik 1 HP-nk.

WEAKNESS: Az ellenfél gyengítése majdnem ugyanaz, mint a fireball, annyi a különbség, hogy ezt nem a Deep Purple adta ki 1971-ben.

CLUMSINESS: Mint az előző kettő. A cél-pont STR-je csökken.

INEXPERIENCE: Ezt varázstudók ellen érdemes használni, mivel tudásukat a minimálisra viszi le. Jelszó: nem oda buta!

VICIOUSNESS: Ez egy nagyon kellemes kis varázslat, az ellenfél mérgezése. A mi idősikunkban CoV-nak is hívják. Egy baja van, hogy hosszú ideig tart a lefolyási ideje (már elnézést, de hogy jön ide az én különbejáratú otthoni kis fürdőkád-
dam? — En).

CONTAGION: Fertőzés. Az egyik fertőzött a másiknak adja a betegséget. Ezt hívják nálunk rózsaszín csekknek. Ha egy ilyen betegséggel csatázunk, mi is elkapjuk a bajt! A célpont HP-je csökken 1-ig, majd ezt a mellette állónak is átadja.

INVISIBILITY: Láthatatlanság — ez volnék én. Sajnos a karakterrel ez után lépni sem tudunk, de legalább nem támadják.

CARE: Gyógyítás — ez meg a posta hátul. Max. 99 HP. Fontos! Saját magunkat nem lehet! Ha már nagyon gyengék vagyunk, gyógyítsunk fel egy saját karaktert és vampirizáljunk, majd gyógyítsuk fel megint.

AMNÉSY: Az egyik legdrágább varázslat, de felettébb hatásos, az áldozat mindent elfelejt. A célpont a harc idejére nem tud varázsolni.

VAMPIRISATION: Jópofa, főleg ellenünk. A karakter HP-je a varázslóé lesz. Hatására a kiszemelt áldozat minden energiája hozzánk vándorol, s utána elég egy fireball... persze ha bómbl.

PARALYSIS: Frédt nem, csak bénít, meghozza az ellenfelet, aki ezek után még harcolni és teleportálni sem tud.

TELEPORTATION: Ez teljesen egyértelmű, főleg ha hetek óta nem volt takarítás. Ha a kör zöld, magunkat, ha piros, mást is teleportálhatunk.

TRANSFORMATION: A fignek az ura (gy.k. figura) átalakítása valami másikká. Nem feltétlenül lesz erősebb mivel jócskán függ a tapasztalati pontoktól és az erejétől. Jó vicc mondjuk SOLDAT-ból HYDRA-t csinálni, azonban ez csak harc idejére előnyös...

INCANTATION: Egy újabb lény megidézése hadseregünkbe. Az idézéshez alá kell írunk a térítvényes lapockát, s persze egy szentélyben vagy várban kell tartózkodnunk a pentagramma mellett (ez a nagytérképen oszlopokkal körülvett csillag). A csillag mellett álló istenek eközben szépen begerjednek, és villámokat szórnak mindenfelé Arra is vigyázni kell, hogy ne legyen 8-nál több saját karakter a képernyőn, és ne álljon senki a csillagon sem. Minden figura bizonyos számú varázslatpontba kerül.

DETECTION: A láthatatlanná vált ellenfelet láthatóvá teszi, vagy ezt hatástalaníthatjuk. Ez rábástalan.

DIVIDE FIRE: Hatására az ellenséges horda minden tagjába sorra belecsap egy villám. Nagyon látványos! Csak azt nem tudom honnan szerzek ennyi étkeztet?

LIGHTNING: Villámcsapás csak egy ellenfélre. Persze, hogy félre megy, ha belecsapott a villám. Általában bárkit kinyír!

FATAL FIRE: Az áldozat felrobbantása tekintet nélkül minden tulajdonságára! Vagyis akció közben csukjuk be a szemünket.

HINTEK (valamit)

Elég nehéz bármit is hinteni, mivel mindenki úgy játszik, ahogy akar.

- Az első 5-8 pályát simán meg lehet csinálni minden nehézség nélkül.
- Érdekes módon a gép a fővarázslót leggyakrabban egyedül hagyja és nem is várban, ahol nincs varázslási lehetőség, hanem valamelyik szentélybe. Itt szerencsés esetben már egy erősebb figura és/vagy egy varázsló le tudja győzni.
- A program taktikája hamar kiismerhető. Mindig a fővarázslókat próbálja támadni, nem ritka, hogy egy körben 3-4-szer is. Ezért fontos, hogy mindig legyen tartalékba 200-500 varázspontunk a védekezésre. Ha pedig a mi egyik csapatunk közelít az ellenfél fővarázslójához, akkor a gép azt próbálja minél előbb kiirtani.
- Később a pályák egyre nehezebbek lesznek itt már taktikázni kell és a gyors győzelem sem biztos. Jó módszer, ha először is a fővarázslót bevisszük egy várba az ellenségtől minél távolabb és beállítunk egy erős védekező csapatot. A fővarázslót vagy legmagasabb szintű varázslót a várban rakjuk a jobb oldalra, így alkalmanként ő is be tud segíteni. A vár kapujába állítsunk be két erős figurát (hydra, arkangyal) úgy, hogy őket megkerülve ne lehessen bejutni a fővarázslóhoz. Ez azért kell, mert a program, ha teheti, a fővarázslót támadja és ha láthatatlan ellenfél is van, akkor az lazán besurran a várba és kinyírja a varázslót, míg mi a többi ellenséggel vagyunk elfoglalva. (Természetesen, ha a fővarázslót meghal, akkor lehet a pályát újra kezdeni, vagy visszatérteni az előző játékállásra. A vár elé a bal alsó mezőkre 3-4-6 magust állítsunk, ezek kapják a tűzérzést szerepét. (Angyal vagy más varázsolni tudót inkább támadásra érdemes bevetni, mert ezek ritkábban találják telibe az ellenfelet.)
- Ha jön az ellenség, akkor a mágusok az elől állókat tűzlabdákkal megszorják. Szerencsés esetben, ha a mágusok már elég magas szintűek (néha előfordul, hogy némelyik 50-55-ig is vitte), akkor az ellenség nem tud eljutni még a vár kapujáig sem. (A sárkányok sem bírják 2-3 tűzlabdánál tovább.)
- A szigeteken mindig próbáljuk meg elfoglalni a várakat (és persze helyünket az Attila... előadásán), a szentélyeket nem érdemes elfoglalni, mivel a „semleges” szörnyek innen jönnek és ha elfoglaljuk a helyet, ez a tapasztalati pont forrás megszűnik.
- Ha nagyobb seregünk gyűlt össze, akkor érdemes megosztani azt, az ilyen seregbe mindig jó rakni egy varázspacit vagy Roger Moore-t, így azok is összekaparnak egy kis tudást (feltéve, ha nögyógyászok).
- A gép mindig elfoglal egy várat vagy szentélyt, és elkezd „elbirkakádozni” magát egy rakás szörnyrel, ezek után már elég nehéz elkapni a SOGOROM frakkját.
- Szorult helyzetbe kerülve menjünk a hegyekre (ott vécézhetünk), mivel az itt kitörő vihar néha megtizedeli az ellenség sorait, ám esetenként minket sem kímél. Használjuk inkább a 2 player üzemmódot...
- Ha valami nem hat (pl. 7), mondjuk a vampirizáció, az rajtunk fog csattanni! Tipikus példa a SNAKE: ragályt nyomtatva rá, mi kapjuk +! Figyelem! A SKELETON-ra nem hat a vampirizálás! Na vajon miért nem?
- Az idézőhelyeken 3 szinttel magasabb varázslatokra nyílik lehetőségünk.
- A várakban érdemes a kapuban lebénítani az ellenfeleket, ezután jöhet a galamblovászat, izágédajó!

- VÁRAT TÁMADVA NEM LEHET VARÁZSOLNI! Célszerű: LORD + HYDRA összeállítás.
- Egy harcban két mágus jól támogatja 1mást. Az egyik legyengíti a szerencsétlen áldozatot, a másik pedig felkészül kinyírhat, és övé az XPI Erre érdemes MAGICIEN/SORCIER-t alkalmazni.
- Csatában jól jön a vampirizáció + FIREBALL párosítás.
- Ha sok az MP, és az ellenfél, akkor legcélszerűbb teleportálgatni, bár ez valószínűleg világos.
- Ha úgy látjuk, hogy annyi a körnek, és már csak másodpercek kérdése, hogy mikor nyíftan ki a varázslónk, akkor játsszuk el a kamu idézést, jóval távol egy idézőhelytől. Ha szerencsénk van, megússzuk, de ez fordul elő ritkábban!
- A semlegesek olyan hülyék, hogy mindenkit támadnak. Jól lehet fejlődni, ha az idézőhelyekről/re ki/be lepogetunk, ezek ugyanis újratermelőnek az ilyen helyeken. Mellesleg igen hülyék, elég ha csak a mozgásukat megnezzük.
- A tűzlabdán és a vampirozáson kívül más varázslatokra nem érdemes pontot pazarolni, inkább a várak és a csapatok fejlesztésére érdemes fordítani azt. Két módszere is van a végső győzelem kivására a helyzetünktől függően. Első a gyors stratégia: Ez az eljárás alkalmazható, ha rossz pozícióból indultunk pl.: (nincs egy várunk sem). Meneküljünk és gyűjtsük a pontot (körönként 100). Amikor megvan a 2000, akkor építsünk egy várat és álljunk be védekezni az előbb említett módszer alapján. Ha jól csináljuk az ellenfél előbb-utóbb kifulladás (pl.: egy sárkány „előállítási költsége” 300 pont, ha mi 3 tűzlabdával (3x5) lenyomjuk, akkor a külsőbség 285 pont, majdnem három vár hozama egy körön belül.) Ha tisztul a terep és van már/még 2000 pontunk, akkor rakjunk ki a várból két magust (akik ekkorra már jól kiképződtek) és sétál-gassunk az ellenfél fővarázslója felé amíg lehet. Mikor már veszélyes a terep, építsünk a két mágusnak egy várat, idézzünk meg velük még pár magust és álljunk be védekezni. A gép minden erejével azon lesz, hogy elfoglalja az új várunkat. Ne hagyjuk, és eközben a hátszágunkba szabadon tevékenykedh-tünk és az új várba is kapunk 100 pontot körönként. Legközelebb, ha tiszta a levegő, innét az új várból toljunk előre egy következő kis csapatot és építsünk meg közelebb egy várat. Ezt mindaddig lehet folytatni, amíg közvetlenül meg nem tudjuk támadni az ellenség fővarázslóját. Mindkettő stratégiát ki lehet bővíteni azzal a taktikával, hogy megpróbáljuk elszedni az ellenségtől a várakat (a szentélyeket is lehet, de ezt megvédeni sokkal nehezebb (itt tud az ellenfél is varázsolni). Így neki csökken, nekünk nő a pontunk és mégsem kell építenünk.
- Kerüljük a „nyílt terepen” való összecsapásokat. Ha mégis elkerülhetetlen, és ha van a csapatba több varázsló, akkor mi támadjunk, mert így az első körben kihasználhatjuk a varázslatok adta lehetőségét (teleport). Fontos, hogy igyekezzünk egy körön belül kiirtani az ellenfél varázsolni tudó figuráit, mert ha mi nem tesszük ezt, akkor majd az ellenfél megteszi és elegendő varázspont esetén egy varázsló akár 4-5 sárkányt is ki tud nyírni. (Vampir-tűzlabda-teleport). Ha hidrák és kuklopszok vannak a csapatban, akkor ezeket gyógyítsuk fel 99-re és állítsuk a jobb oldali oszlopba sorba őket. Ha az ellenfél megtámad, akkor is mi ütünk először és leggyakrabban nem tudja kihasználni a varázslatok lehetőségeit. (A gép ezt a taktikát alkalmazza.) Itt sok ellenfél ellen végső esetben célszerű alkalmazni a „sok kisvillám” va-

- rázslatot. Ez az összes ellenfélre hat és elég hatásos csak 150 pont.
- Mindig mi támadunk, ha tehetjük, mert így nagyobb találatokat lehet bevinni. (Előfordult már, hogy két sárkányt is le lehetett nyomni egy(!) lorddal. (Igaz, hogy tűzlabdával előtte meg kellett dolgozni őket egy kicsit.)
- A varázslatokról csak annyit, hogy a varázslatok ugyanúgy hatnak az ellenségre, mint saját figuráinkra, tehát saját figurát is ki lehet „lőni” vagy meg lehet gyógyítani az ellenfelet!
- Néha valami miatt a fővarázslónk is „megbetegszik”, és minden kör után, ha foglalkoztunk vele (kinagyítás vagy harc, csapatosztás nem) rohamosan csökken az életeréje. Csak folyamatos gyógyítással lehet életben tartani. Talán a prógy így akarja jelezni, hogy egy-egy pálya túl sokáig tart. (Oregszik a fővarázsló?) Ilyenkor gyorsan törekedjünk a győzelmet kivívni a pályán (szigeten).
- Ha hegyen harcolunk, előfordul, hogy lecsap pár villám. Ha az ellenfél túlerőben van, akkor várjunk egy kicsit, hátha lecsapod a figuráiból párat. Természetesen a mi csapatunk is kaphat ebből az égi áldásból, így ha jobbak vagyunk, igyekezzünk győzni minél előbb.
- Ha elszúrjuk valamely varázslatunkat (pl.: várban vagy szentélyben idézés után nem rakjuk el a csillagot az idézett figurát és „ráidézzük” a közelebbi, vagy nyolcnál többet akarunk idézni), akkor elsötétedik az ég, és ha nem lépünk ki gyorsan (OK), akkor néha lecsap pár villám és felkelt a környéken heverésző hullák közül párat, vagy az összeset. Ez igen kellemetlen, skeletorok lesznek belőlük és elkezdnek mindentféle jópofaságokat varázsolgatni a figuráinkra. Lenyomni nehéz őket, mert előfordulhat a hulla-skeleton-hulla-skeleton... körforgás, ráadásul akit a skeletonok megölnek, azoknak a hulláját is eltárolhatja egy villám, és ezekből is skeleton lesz. Mindennek a tetejére néha a gép elveszi a varázslási lehetőségünket is, ami meg tetézi a dolgot. (80%, hogy elvesztjük a várat és vele a fővarázslót is, ha benne volt.)



A program nagyon kellemesre sikerült, főként, hogy az Amiga egyfolytában az ölemben volt. Az a legjobb benne, hogy van hangulata, ami sok más játékról nem mondható el. Az egyszerű kezelhetőség és gyorsaság, valamint a 2 player játék gyakorlatilag megünhatatlanná teszik. A grafikai megoldásra sem lehet panasz, és a különböző digitalizált hangok is jól illeszkedtek az én környezetemhez. Összességében jó volt, hogy felKELTA legenda, egy igazán pompás művel ismerkedhettünk meg. Mondjuk azért az tűzés, hogy művel, inkább mivel, vagy inkább mivel, hát hogy-mivel, a betétszámakönyvvel. Vagy nem azt hagyta el már megint valaki? Nem? Akkor miért olvastad végig ezt a leírást?

Ja, a végére maradt pár thanx. Berényi Balázs, Steiner Balázs, valamint a Drapysoft részére Bp.-re, valamint Szilágyi Szilárdnak Szigetvárra beküldött hintjeikért.

• CoVboy

Might and Magic® Elements of X-LEVEL

Nos elérkeztünk **M&M IV** pályafutásunk harmadik, egyben utolsó részéhez. Van öröm? Ha van, ha nincs, ezzel még nem zárul le a téma, mert legközelebb az V. részbe vágunk bele. Ha minden igaz, azt két részben legyűrjük, így még az idén pontot tehetünk a sorozat végére... hacsak **New World**-ék nem gondolják meg közben magukat.

Nos, hol is hagytuk abba? Mindegy, ha valakinek nem jut eszébe, majd szépen fellapozza a CoV 36-ot.

- Ne legyünk lenézők más humanoid fajokkal szemben, segítsünk **Glomnak**, a gnóm királynak, aki a közeli küklopszokra neheztel, mivel azok igen gyakran súlyos testi sértést követtek el kedvenc jegesmedvéi ellen. Ehhez fel kell gyűjtanunk a taborukat.
- Ugyanígy segítségre kér minket a tünde főpap is, aki a Tündék Szent Könyvét hiányolja (**Holy Book of Elvenkind**). Erdemes segíteni rajta.
- **Halon**, a Hátékonyak is szüksége van segítségunkra. Régebben **Rivercity** városában élt, de ott mindig is túl sok ember zavargatta, úgyhogy ide költözött, a hó- és jégsviatag közepébe, ahol a legnagyobb baj az, hogy nincs időmérő eszközök (**de könnyű vele oltani — CoVboy**). Ezért szeretne egy vizórát csinálni, de a jég meg van fagyva, s ahhoz, hogy megolvassza, egy kis örökké forró lávakavicsra lenne szüksége, az viszont nagyon messze van. Ezt kell elhozni nekünk.
- **Kai Wu** régóta élt békésen (nocsak, még hazai helyszín is bekerült a játékba? **CoVboy**), egyetértésben, elegetett, megértésben, egyedül a kis pagodájában mignem egy nap jött egy rákás számla, s kiderült, hogy sajnos épp kifogyott a pagoda-fenntartásra tartott perselyből a peták (ez a hátránya, ha valaki egy eldugott, zúzmárás, életveszélyes, elérhetetlen helyen akar a turizmusból megélni, ahol mellelleg semmi szívmelengető vagy vérfogasztó látvánnyal nem szolgálhat), szóval ki is kapcsolta szép sorban a telefont, a gázt, a villanyt, a bojler. Mire észbekapott, már jöttek is az adószedők. Szépen kilakoltatták, de a Szerzetesek Onsegélyező Munkástanácsa biztosított számára egy még eldugottabb és még unalmasabb odút a hegyek közé. Am cserébe dolgoznia is kellett, növényeket termeszténie, ami aztán tényleg felháborítónak tartott. Ha odamegyünk hozzá meg is kér minket, hogy irt-

sunk ki minden nindzsát a környékről (így akar minket átverni, mert ezek csak békés adószedők, de hát honnan is tudhatná egy jámbor játékos, hogy az adószedők kísértetiesen hasonlítanak a nindzsákra, csak éppen kék színű a ruhájuk). Ha viszont mégis megtennénk neki a szívességet, s a volt házába is behatolnánk, akkor cserébe telepakol minket a megtermelt kajáival.

- **Ligono**, egy szerencsétlen hulla elvesztette valahol a koponyáját, és most addig nem nyugodhat, amíg azt vissza nem hozza neki valaki.
- Egyszer volt, hol nem volt, volt egyszer egy sellő, úgy hívták, hogy **Mirabeth**. Gyönyörűen csillogott a farka, főleg ha vizes volt, s ezt meg is irigyelte pár rossz lélek, át is változtatták ronda nővé. Viszont bosszút szomjazik, s ezért a mesének itt még nincs vége. A bosszút mi segíthetünk neki betölteni, ha az egész **ANCIENT TEMPLE OF YAK**-ot kiiktatjuk, mint ezt már irtuk vala. Nem egy kellemes hely, a bent lévő ládákat csak igen magas erővel lehet kinyitni, azonkívül nem mondható kellemesnek az itt-ott megjelenő yak-lics sem, a földcsőről nem is beszélve, aki mellelleg halált hozó dolgokat köpköd össze-vissza. Mindenestre tegyünk magunkra pár **PROTECTION FROM ELEMENTALS**-t, főleg elektronyosság és tűz ellen. Igen nagy haszna lesz a **TELEPORT** varázslatnak, ha nem akartok esetleg kapcsolókat próbálgatni, s így sokkal gyorsabb is. Itt van pár **MEGACREDIT**, vegyük fel mindet, mert nagy szükség lesz rá **Newcastle** felépítéséhez. Ha visszavisszük a nőnek amit akar, cserébe még nővel a személységünk szépségén is (nekünk is szépen csillogni fog a farkunk...).
- **Orothin** a csontsípját hagyta el valahol, és anélkül most a két varázslat-tanításra szánt szobrá nem működik. **Pitchfork Creek**-ben van, egy csontváznál. Ezt a küldetést csak alacsonyabb szinten érdemes megosnálni, amikor még nincs **CURE DISEASE**-ünk. — **Thickberd** mindössze a környéken lévő jégtrólik halálát kívánja, ahhoz hogy elégedett legyen, el kell pusztítatunk a barlangjukat.

A **SIDE-QUEST**-ekből egyelőre ennyi elég is. Tehát a CoV-ban ott zártuk le ezt a témát, hogy a városok OK., a **CRUSADER** cím megvan és **Newcastle** romjait már megvettük a hozzátartozó földdel.

Három fázisa van az építkezésnek, mind-egyikhez kell 5-5 megacredit, azaz összesen tizenöt. Az összehordásukhoz látogassuk meg az **ANCIENT TEMPLE OF YAK**-ot (a kulcsot a sellő adja), ott van 8 darab. Ha ez megvan, menjünk el a **Burlock** várba, és fizessük ki az első adagynit. A várat megtekinthetjük, de az építkezés még szinte sehol sem tart. A vár ügyeit kezelő ember viszont ad egy követ, a **STONE OF 1000 TERRORS**-t, amit az építkezésen találtak. Ezzel be lehet menni a **TOMB OF A THOUSAND TERRORS** nevű lukba. Elég cikis egy hely, legalább egyszer szükségünk lesz a **TELEPORT** varázslatra. Van benne **GHOUL**, **TOMB TERROR** és más csemegék, kinzóeszközök. Vigyázzunk az italokra, mert noha színük szerint ugyan-ugy adnak valamilyen tulajdonságnak pluszt, mint a törpe bányákban elfogyasztott színes lotyik, ezek egy kissé megviselik a torkoskodó idegeit (**INSANE** lesz). Ha túl sokszor iszik ilyet, vagy nem kúráljuk időn belül (ezt csak városi templomokban, vagy **DIVINE INTERVENTION**-nel lehet gyógyítani), akkor elbűcsúszhatunk kedves csapatársunktól. Itt 7 darab megacredit van, szóval már nem is lesz szükség a **GOLEM DUNGEON**-beliekre. Amikor már megvan két fázis, az építető elmondja, hogy jó lenne egy börtön is a várhoz, de ahhoz engedély is kéne, amit csak a király tanácsadójától lehet beszerezni. Ez az a fickó, aki nagyon sürget minket azzal, hogy mentsük ki **Crodót** a gonosz varázsló-báró karmai közül. Ha elhozzuk neki **Crodót**, akkor meg is adja az engedélyt, de azért ahhoz még egy kicsit ajánlott várni, mert hamar kiröghöhet minket **LORD XEEN**, ha a 18. szint előtt próbálkozunk a vízi dinoszauruszokkal.

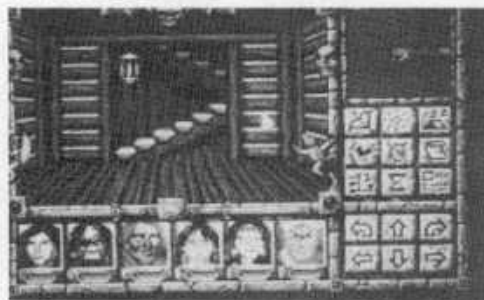
Inkább addig is nézegessük meg a várunkat. Van benne pár csodálatos szobor, azzal a felirattal, hogy a „**A Nagy Hősök Emlékére**”, meg pár másik olyasmi felirattal, hogy „**Ja**”, meg „**bo**”, meg „**ra**”. Az épületen belül van egy házi fegyverkovács, egy tréning-terem (ez vihet fel 20-ig), házi szentély, kajarakár (20 napra tölt fel ingyen) és egy szoba, tele fejedelmi ágyakkal. Viszont pár ágynál itt is van felirat, pontosabban az, hogy „**to**” meg „**ry**”. Tehát **Laboratory**. Ez lesz a pince kódzava, ezzel lehet oda lejutni, ha már felépítették. Még előny, hogy évi 50.000 aranyat is hoz a konyhára.

Most nézzünk inkább valami szintugrást segítő dolog után. Csináljuk meg az összes **SIDE-QUEST**-et. Ha megvan **Ane**-től a belépő a szfinxbe, akkor látogassuk meg azt is.

Három részre van osztva. A testben kezdünk (**BODY**), ahol irtsuk ki a jónépet, mindefféle kőgölemet meg pár múmiát. A fejhez kell feljutnunk, de ahhoz először ki kéne valahogy okoskodni a szfinx nevét. Az utalások hieroglifákon vannak, ezen a szinten csak azt mondják el, hogy 5 betűből áll, ám ezekről a betűkről is megtudhatunk valami konkrétabbat, ha lemegyünk a talapzatba (a börtönrész). Igen gyermeteg logikával is hamar rájön mindenki, hogy ez a név **GOLUX**, de nem muszáj elsielni a dolgot, mert más érdekességet is találhatunk. A sok gemen kívül ott van például az a 3 trón. Az uralkodó pár trónjait csak hagyjuk szépen békén, de a „**Tolvajok Hercege**” feliratú trónra ültessük rá tolvajunkat, aki kap egy halom XP-t, azonkívül a Tolvajok Hercege címet. Mindenki ráülhet erre, de ha nem tolvaj, akkor csak sebződik egy szepet. Aztán itt vannak még a szarkofágok, amiket ugyan **ULTIMATE** erővel sem lehet kinyitni, ha nincs nyitva, de azért meg kellett említeni. A fejben is van 5 trón, legendarissá teszi a törpéket, gnómkat, tündéket, embereket, s a (fél)orkokat. Ezeken kívül egy halom pénzt megtakaríthatnak embereink, ha az alagsorban és a fejben lévő könyveket tanulmányozzák, mert így

ingyen megismerhetik a 'STARBURST', 'DIVINE INTERVENTION', 'ITEM TO GOLD' és a 'TELEPORT' varázslatokat.

Következzék a **CAVE OF ILLUSION**. Ajánlott legalább 3000 gem és min 50-60-as erő. Annyi a dolog, hogy le kell menni a legaljára, 300 gemért megvenni a kulcsot a **TOWER OF HIGH MAGIC**-be, majd keresni egy dugót. Pontosan nem tudjuk, de olyan **MONUMENTAL** erő a minimum, amivel kijön, de nem kell megijedni, a koponyák gemmel fizetése után tuningolnak pár tulajdonságot is. Az egész barlang el van árasztva vízzel és vízgömmekkel, úgyhogy melegen ajánlott a **SWIMMER** képesség és ha pihenésre is szükség lenne, akkor egy **LLOYD'S BEACON** legalább, mert vízen aludni azért nem olyan kényelmes, tudniillik megfázik az ember veséje, és azt még egy **DIVINE INTERVENTION** se gyógyítja meg, nemhogy a templombeli emberkék. Odafele sok kis emberaprító helyet is lehet látni, ahol lándzsákat lódóznak le a plafonból, ez tényleg csak egy látvány, mert semmit nem sebez, de ha már a dugó ki van húzva, és a víz is lefolyt, akkor ezek is valódi sebeket fognak okozni. Amúgy van itt még pár lezárt lyuk teli kincsel, amit csak akkor lehet kinyitni, ha már lement a vízszint.



Ekkor beenged bennünket az az összefirkált képű csuklyás fickó is a Főmágia Tornya. Itt éppen **Raistlin** ismerősünk **Caramon** testvérével baktat fel a lépcsőn, hogy kiállja a próbát. Mészároljuk gyorsan le őket, amíg nem késő, és szegény **Takhisis** valami komolyabb gondba kerülne. Teli lesz **SORCERER**-ekkel, akik szép nagyokat ütnek le rólunk, azonkívül gyors **FLYING FEET**-ekkel is. Itt a kulcsot kell megszerezni **Darzog** tornyához, de érdemes megtanulni a **PRESTIDIGATION** skillt is a varázslóknak, mert ezzel több SP-t kapnak szintlépéskor. Van itt még egy ingyenes **PRISMATIC LIGHTS** is. A felhős részen a gemeken kívül semmi érdekes nincs.

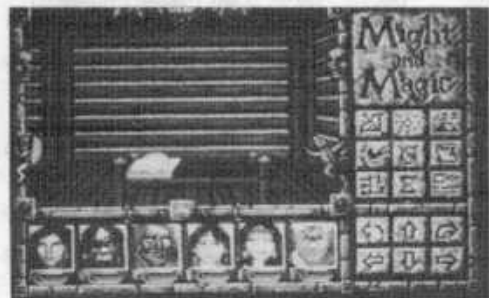
Környékezzük meg az idáig veszélyesnek minősített Földközi-tenger **Xeen** változatát. Ahhoz, hogy beljebb mehessünk, használjuk a **WATER WALKING**-ot, mert az **ETHEREALIZE**-t már forradalmasították az ilyen ügyekben, tehát nem elég a határterületet átlépni, a további haladáshoz is szükség lesz arra a 30-30 SP-hez, amit ez kíván. Van két szókőút is, de inkább látogassuk meg azt a kis halászkunyhót. Ott a figura megkér minket, hogy irtsuk ki a vízből a szörnyeket, cserébe majd ad egy kis meglepetést. Ugysem tehetünk mást, pusztítsuk el mindet, de előtte mindenképpen rakjunk fel egy kis védelmet hideg ellen, mert akkor hamar otthagynak a fogunkat. Ha megvan, látogassunk el hozzá megint, s erre ad egy **EMERALD NUNCHAKU**-t. Hoppá, ez nem semmi. Ha egy halász is tud már ilyeneket adni, akkor itt nem lehet baj a közbiztonsággal. A játékban ez az egyik legjobb feyyver a **XEEN SLAYER** nevű artifact-on és az egy darab obszidiánkalapácon kívül. Ha persze nem vesszük figyelembe, hogy a **Dragon Slayer** ezüstlándzsa (félreértések elkerülése végett ez angolul **SPEAR** nem **(DRAGON)LANCE**)

azért a **DRAGON CAVE**-ben sokkal többet ér mint bármely másik Na, ha ez OK, akkor fussunk be a kapun, félrelökve az ismét előcsörtető irothképű **Cerberost**. Odabent nagyon vigyázzunk a kis zöld bigyókra a padlón, mert az első szinten elszívja az összes SP-t, a második szinttől meg teleportál az első szint SP-szívó mezőre. **Darzog** másolatok ugrándoznak nekünk unos-untalan, akik nem csak a tűzzel, de egyéb energiás rondaságokkal is szívesen játszadoznak. A második szintről a feljutás egy kicsit problémásabb, de egy gyűszűnyi logikával és teleporttal könnyen megoldható. Ne hagyjuk ott a kincseket se. A harmadik szinten egy nagyon gyanús faliszőnyeg hívja fel magára a figyelmet. Clickeljünk rá bátran, s ekkor egy még gyanúsabb gombot fed fel. Azt is lenyomva kinyílik a fal, és szabad az út az igazi **Darzog** szobájába. Gyűrjük le, majd keressük meg azt a rácsos ketrecet. Szabadítsuk ki a benne lévő ürgét, s ki más lehetne az, mint **Crodo**! Hősies tettünkért gratulál egy szép nagyot, majd még nagyobb öröm fog minket érni, ha meglátjuk, hogy mit kapunk: 1.000.000 XP-t! Pár szintlépésre biztosan elegendő. Ha már **Crodo** kiszabadult, menjünk fel a felhős részre, menjünk át **Xeen** birodalmába, ott van pár sátor, amiben kihívnak minket különböző játékokra (**MIGHT**, **SPEED**, **ENDURANCE** és **ACCURACY**), s ha mindenhol nyerünk (többször is lehet próbálkozni), akkor látogassuk meg a felhők északi részén lévő sátrat, ahol belépőjegyet kapunk **Xeen** palotájába. De azért annyira még ne siessünk, mivel **Xeen** csak egy kard sebz, amit úgy hívnak, hogy **XEEN SLAYER** (találó neve van). Szóval most vissza a **ROYAL ADVISOR**-hoz, kérjük el az engedélyt, adjuk oda a maradék megacrediteket (többre nem is lesz szükség), majd ugorjunk le a börtönünkbe, a **LABORATORY** jelszót használva. Ott sok érdekes **POTION** mellett (fele káros, a másik fele **DIVINE INTERVENTION**-t csinál, azaz **POTION OF THE GODS!**) sok érdekes falat is betörhetünk, s a terem közepén találhatjuk a **XEEN SLAYER**-t. Ha ez is megvan, akkor is inkább csináljuk meg még a **DRAGON CAVE**-t vagy nézzünk be a **GOLEM DUNGEON**-be, csak azért, hogy a végén magasabb legyen a pontszám. A **GOLEM DUNGEON** fel van osztva három részre, fa, kő és vasszólemekkel, de hogy hogyan is kéne eljutni a 4., a gyémántgólemekkel teli helyre, arra sajnos nem jöttünk rá. Azaz teleportál oda is el lehet jutni, s ha megöltünk minden gyémántgólemet (csak kb 10 db van), ami nem valószínű, akkor odaérkezhetünk egy szobrocskához, aki mindenkinek adja a **MASTER OF GOLEMS** plecsnit és egy szintet. Azért nagyon vigyázzunk ezekkel a gyémántgólemekkel, mert 1000 HP-jük van, és néhány csapással elaltathatják az embereinket, nem is beszélve arról, ha ketten vannak. A legjobb, ha először egy pappal **MASS DISTORTION** lövünk rá, a közbelső harcosokkal lehetőleg csapkodjuk (pl **HAMMER** vs **GOLEMS**-szel), s a végén a varázslónk befejezi az egészet egy **IMPLOSION**-nal).



Ennel is nehezebb a **DRAGON CAVE**, ide 19-20. szinten gyérünk csak. Minden el-

ágazásban egy kis undorító ürnat találhatunk, amely mindig kiszív 2000 aranyat és 20 gemet, mint adót a sárkányoknak. Több teremre van felosztva, mindegyikben van több-kevesebb sárkány, tűz és hideg is. A hideg veszélyesebb ugyan mint a tűz, de azért a másik se kutyá. A túlélés természetesen csak **PROTECTION FROM ELEMENTALS (FIRE/COLD)** segítségével valószínű. Akkor kell nagyon szívni a fogunkat, ha egyszerre két hidegsárkánnyal akadunk össze, mert az kemény dolog **SOSE ENGEDJÜNK NEKIK TERET A LEHELLET HASZNALATARA!!!** Mindig teleportáljunk közvetlenül elé, s igencsak ajánlott az a sebesség, ahol mi utunk először. **FIRE DRAGON**-okra elegendő egy pár **DRAGON SLAYER** és **EMERALD NUNCHAKU** csapás, de a **COLD DRAGON**-nál nem árt alkolomadtán bevetni egy **IMPLOSION**-t sem. A **DRAGON SLEEP**-pel ne is próbálkozzunk, csak nagyon ritka esetekben jött be ezeknél a fenevadaknál. A legnehezebb a Sárkánykirály, s ő az egész játékban is a top monster, 2000 HP-val, valamilyen fajta mágia ellenállással, szóval ne is próbálkozzunk **IMPLOSION**-ökkel. Sajnos a **PROTECTION FROM ELEMENTALS** sem segít, mert energiatámadásai vannak. Pár újratöltés után lehet, hogy sikerül. A **DRAGON CAVE**-ben van még négy kötetnyi Sárkánytan, mindegyikhez egyre nagyobb és nagyobb intelligencia kell. Mind-egyik egy-egy hullófajtáról ad ismeret, azonkívül 500.000 XP-t. Mindenki elolvashatja és megkapja rá az XP-t, akinek megvan a hozzávaló esze. Kigyó, gyík, göte és sárkányról szól. Van egy ide abszolút nem illő, amihez minimum **ULTIMATE** (azaz 250!) intelligencia kell, az Adózás Művészete. Roppant izgalmas tudomány lehet, már csak azon tündökönk, hogy most melyik művészet magasabbrendű, az adózásé vagy az adóztatásé, ugyanis az angol **TAXATION** szó mindkettőt jelenti, de valójában azért nem mindegy. Mivel ekkora intelligenciát „becsületes” úton nem lehet összeszedni, nem tudjuk, hogyan is képzeltek ezt a program írói. Ha átírás nélkül csináljuk, akkor max a 3. kötetig juthatunk el (talán addig se).



Most már minden kész, csak **Lord Xeen** maga nem. Menjünk gyorsan vissza hát a várba és vegyünk nagy levegőt, majd lépünk be a kapun. A vár őrei nem valami kemény fiúk már ilyen szinten, de nagyon nehéz megcsapni őket, mert 50-es az AC-jük. Szerencsére csak 100 HP-jük van, úgyhogy egy **LIGHTNING BOLT** vagy **FIRE BALL** is megteszi a magáét pár ellen. Ahhoz, hogy feljuthassunk a második szintre baj nélkül, mászhalljuk inkább körbe a placcot, kapcsoljuk ki a **POISON**, **ELECTRICITY**, **FIRE**, **COLD GENERATOR**-t (a **COLD** és a **POISON** ezen a szinten van, a másik kettőhöz pedig fel kell menni a déli részről induló „lépcsőházban”). Ha ez megvan, mehetünk a középső épületben is felfelé. A negyedik szintre érve kapcsoljuk ki az őrcsináló masinát (**GUARD MAKING MACHINE**), s készülhetünk a **FINAL DEFEAT**-re.

Először **Lord Xeen** kedvencét, a nagyranőtt, savat köpködő sárkányt kell kiirtanunk, akit az egyszerűség kedvéért nevezzünk el **Jó**

nasnak (tipikus sárkányneve), mivel még többször előjön a neve a leírás folyamán. Szóval Jónás megölése után (na ezért volt szükség a névre) Xeen bácsi repked felénk, de elég furcsán néz ki, mert egy felhőn úcsörög a kellemes kis jogarjával, ami ha etalál valakit, az ERADICATED lesz. Csak a XEEN SLAYER tudja megütni. Nagy szerencse, hogy nincs sok HP-je. Puff, legyűrtük. Jé, mi az a tükör ott? Az van ráírva, hogy a Hatodik Tükör. Ezt kereste Burlock király! Amint hozzáérnénk, az összetörik, és mi megnézhetjük az end-sequencet. Itt is felkészít minket Burlock király, hogy a Dark Side-ot meg kéne látogatni. Meglepetés, hogy a játékot ekkor kimentti, és lehet innen folytatni (persze LORD XEEN nélkül).



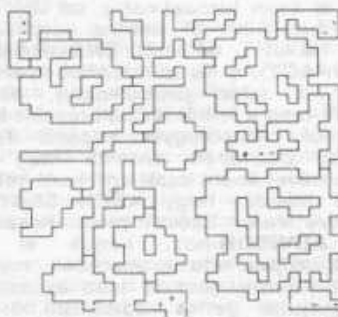
Sajnos a tükört nem hoztuk vissza a királynak, és emiatt az ígért grófságot se kaphattuk meg, de vigasztaljon a képe annak a figurának, aki akkor jelent meg, mikor Xeen vára összeomlott. Roppant sisak volt a fején, és így szólt: „Legyőzted a tábornokomat, Lord Xeen-t, s vele együtt füstbe mentek Xeen leigázásának tervei is, de a Sötét Oldal mindig is az enyém marad! Hahaha-hahahaha!” Gyengébbek kedvéért Xeennek hívják Lord Xeen-t és az egész földet is.

Koordináták:

A1	11,05	Arie, a tanonc
	08,08	Basenji vára
A2	06,13	Saul, ó ad Prayermaster skill-t (jó drágon)
	11,09	Déli szfinx (nem lehet bemenni)
A3	10,00	Glom, a gnóm király
	15,12	Kai-Wu
	15,06	Kai-Wu pagodája és a kék adószedők
	04,06	Winterkill
A4	10,08	Küklopsz szállás (Glom ezt akarja elpusztíttatni)
B1	12,08	Északi szfinx
B2	01,10	Nyár druida
	12,04	Warzone bejárat
B3	11,00	Darkstone torony
	09,06	Halon, a Hatékony
	06,03	Thickberd, aki a trollok halálát kívánja
B4	02,15	Illúzió barlangja (CAVE OF ILLUSION)
	11,09	GOLEM DUNGEON
	14,13	A Tündék Szent Könyve (ezt keresi Tito, az elf pap)
	02,07	Itt a trollok barlangja
C1	15,11	SCARAB OF IMAGING (Carlawna ezt keresi)
C2	09,15	Asp
	01,08	Barbár táborhely (elpusztítani)
	15,09	Ősz druida
	10,06	Carlawna, keresteti a SCARAB OF IMAGING-et
	08,11	Falagar, a Varázsló. Neki kell a PIEZOELECTRICITY kristály
	05,00	Ogre barlang (Nystor kapitány bizott meg a szetszedésével)
C3	14,05	Danult a tündérkirály keresi a varázsvesszőjét

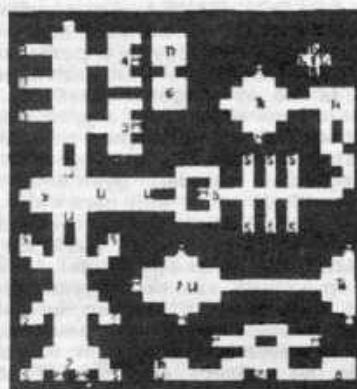
C4	06,06	Tomb of a 1000 terrors
	06,15	Főmágia Tornya (Tower of High Magic)
	01,11	Evil Ranger tábor
D1	10,05	Dragon Tower (nem lehet bemenni)
D2	08,02	Castle Burlock
	18,02	Joe, a Kereskedő (Merchant skill)
D3	10,12	Nystor kapitány, akit zavar az ogre barlang
	04,14	Darzog Tornya
D4	02,01	Ligono koponyája
	12,03	Mirabeth, a Sellő-Akinek-Olyan-Szépén-Csillag-A-Farka
	08,14	A tündérke-király hiányzó vesszeje
E1	14,12	Dragon Cave
	15,02	Vulkán-barlang (ezen belül van a 3. szinten Shangri-La)
E2	07,11	Órökké Forró Láva (elvinni Halonnak)
E3	11,12	Osio, a Spot Secret Doors képességet árulja
	03,14	Tavaszi druida
F3	10,13	Vertigo

DRAGON CAVE



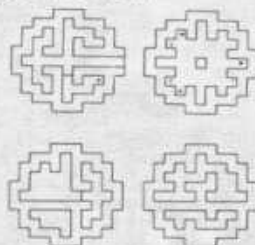
27,00	Dragon Lore Vol#2
27,01	Art of Taxation
31,31	Dragon Lore Vol#3
22,16	Dragon Lore Vol#4

GOLEM DUNGEON



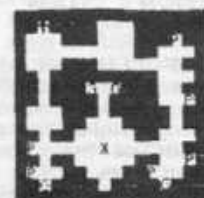
13,01	Master of Golems címlet kapjuk
-------	--------------------------------

DARZOG'S TOWER



4. szint	
07,06	Crodo

NEWCASTLE DUNGEON



Newcastle Dungeon



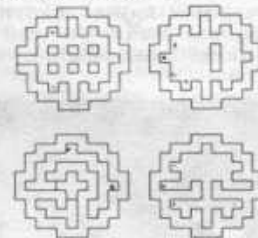
Newcastle Level 1



Newcastle Level 2

07,04 Xeen Slayer

TOWER OF HIGH MAGIC



1. szint	
05,11	Elektromosság ellen +10
09,11	Hideg ellen
05,05	Tűz ellen
2. szint	
05,11	Méreg ellen
04,11	Hideg ellen
04,06	Villany ellen
05,05	Tűz ellen
3. szint	
10,10	Méreg ellen
04,10	Méreg ellen
10,06	Mágia ellen
04,06	Energia ellen
4. szint	
07,07	Prismatic Lights ingyen
06,06	Prestidigation
07,12	SKELTON KEY TO DARZOG'S TOWER

CAVE OF ILLUSION



Level 1.



Level 2.



Level 3.



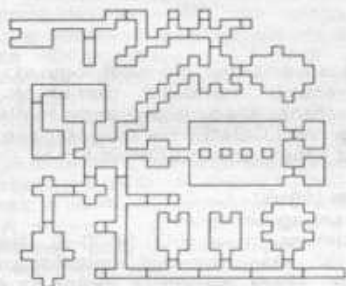
Level 4.

4. szint	
14,13	Dugo

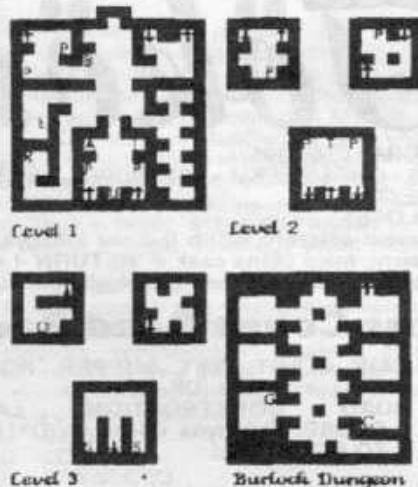
ANCIENT TEMPLE OF YAK

02,17	Oltár (5000 XP elpusztításért)
27,25	Oltár
25,07	Oltár
02,06	Oltár

30,25 ELIXIR OF RESTORATION
(ez kell a sellőnek)
25,26 Yak pocsoja (belehalunk,
ha beleiszunk)
19,08 Yak pocsoja (+5 END, de
DRUNKEN lesz)
14,08 Yak pocsoja (+5 PER, de
DISEASED lesz)
30,03 Hypnotize ingyen
02,28 YAK MASTER (főrossz)
27,22
27,09
18,09
20,09
27,28 Mind megacredit



CASTLE BURLOCK



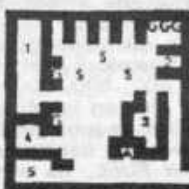
SHANGRI — LA



ASP



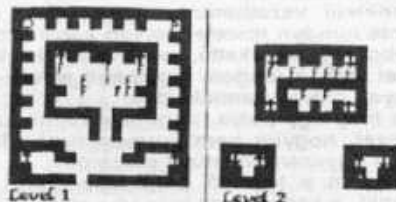
NIGHTSHADOW



VERTIGO



XEEN'S CASTLE



Pár szörnyecske:
(ezek jutottak eszünkbe)

Név	HP	AC	Spec.
DRAGON KING	2000	45	Csak az, hogy energiával támad
TOMB TERROR	150	15	Atok
ACID DRAGON	220	25	Lehellet
DARZOG CLONE	30	12	Sokszor támad, villanyosat, sokat sebez
GARGOYLE	70	18	Bénít
STONE GOLEM	200	18	—
GNOME VAMP.	80	18	SP elszívás
EVIL ARCHER	75	22	Sokszor támad (5), elektromosan
YAK LICH	80	20	Eszméletlenül tesz
MUMMY	60	15	Betegség
SNOW BEAST	75	25	—
OGRE	90	17	Sokat sebző köveket (nyilakat) hajigál
KILLER SPRITE	25	12	Atok
WEREWOLF	100	20	Betegség
EVIL RANGER	100	20	Méreg
SWAMP THING	130	23	Rangert és druidát szeret ütni
STINGERS	50	15	—
NINJA	65	25	Gyengit
FLYING FEET	40	14	Gyors és sokszor üt (4)
GIANT SCORP.	100	14	Elaítat
BAT QUEEN	50	19	(szag miatt?) Méreg Gyengit

Végül a megváltozott/új varázslatokról:
BEAST MASTER: Ezt még az elején nem tudtuk mire jó, de **Shangri-la**-ban megtanultuk, hogy ezzel egy adag állatot nyugtathatunk meg.
HYPNOTIZE: Ez ugyanaz, mint fentebb, de nem állatokra.
WALK ON WATER: Végre rájöttünk, hogy mivel lehet a sötét vizeken haladni. Ha a **LEVITATE**-tel nem is, de a **WALK ON WATER**-rel igen.
DRAGON SLEEP: Ugyanazt a hatást csinálja, mint a **SLEEP**, csak itt ez sárkányokra (ha sikerülne is néha...)
GOLEM STOPPER: Egy adag HP-t (max 100-at) leszed egy gölemtől.
SHARP METAL: Egy gyenge kis támadás. Kettő HP-t szed le az ellenfélről szintenként.

Befejezésül annyit, hogy a sebesség néha ugyan egy kicsit idegölő, de attól eltekintve örült jó program, pompás animációkkal, szuper hanggal és kiváló grafikával. Esetleg azért az end-sequence-ben jobban megcsinálhatták volna a kastély összeomlását, de akkor is, ilyen jó az ötödik rész is, aki nem hiszi, 1 hónap múlva megtudhatja a CoV 38-ban...



Spirit of Adventure

A CoV 36-ban közölt leíráshoz következők egy életmentő kiegészítés C64 tulajdonságai:
Képek töltésekor hajlamos a program a kifagyásra. Mivel a csodás BASIC program RUN/STOP-ra megáll, állítsuk meg, majd POKE 16034,76: POKE 16035,235: POKE 16036,62 — ezután egy RUN utasításra továbbindul?
A legjobb vicc az, hogy mentésnél is kifagy. Ezúttal RUN/STOP+RESTORE, majd: OPEN 1,8,1,"DM.SAVE.GAME.(A)": PRINT #1,CHR\$(0);CHR\$(192);

The Great American Cross Count Road Race

A programot az Activision cég készítette 1986-ban. A játék lényege, hogy minél jobb időt fussunk az egyes útszakaszokon, és minél jobb helyezést érünk el a táblázaton. A játék elején a gép demot mutat. Nyomjuk meg az 'F3'-at. Megkérdezi, hogy akarunk-e kimentett állást tölteni (YORN). Ezen azt érti, hogy az egyes helyezéseinket a táblázaton ki lehet menteni. Ebből kétféle változat van a csak a kazettára és a csak lemezre kimenthető változat. Ezek után a gép megkérdezi, hogy melyik úton akarunk menni. Felül kiírja az út nevét. Alatta van a táblázat. A táblázat alatt pedig, hogy vállalkozunk-e az utat. (YORN)

Az utak:

- 1: LOS ANGELES TO NEW YORK
- 2: SEATTLE TO MIAMI
- 3: SAN FRANCISCO TO WASHINGTON
- 4: U.S. TOUR

Az első három útvonalon zászlótól zászlóig, a U.S. TOUR-on pedig minden városba el kell menni. A főmenüből kilépve ('Y') Észak-Amerika térképét kapjuk a nagyobb városokkal. Felül fut egy szöveg. Amit információ résznek is nevezhetünk. Először a legendát jellegzetesen írja ki (erre visszatér az UT bekezdésnél). Utána a részhelyezéseinket, majd azt, hogy ki előtt vagyunk.

AZ ÚT: A városokat a sárga pöttyök jelölik. Ahol már jártunk, ott piros, ahová készülünk, oda egy nyíl mutat. Minden végvárosba több úton lehet eljutni, és mi választhatjuk ki, hogy melyik szakaszokon megyünk. (Erdemes a legrövidebbeket.) A cél a másik zászlóig eljutni. A tűzgombot megnyomva indul az út. Az utak többféleképpen lehetnek:

- NORMAL ROAD CONDITIONS:** Normál út vagy sivatag;
SNOW WARNING, ICY ROAD: Havas útszakasz (ÉNY-on);

LOTUS III. — The Ultimate Challenge (Amiga)

Ez a játék szerintem a legjobb az eddig megjelent Lotus-trilógiából. Ha egyszerűen akarok fogalmazni: az első két rész ötvözte a LOTUS III.

Ezúttal a demóban elmarad a bejelentkező LOTUS, amint villant a lámpájával. Helyette az országát látjuk, amin egy rövid várakozás után egy LOTUS sópör végig.

Egyet viszont a demóban meg kell jegyezni: a ZENE területén ezúttal sem vallottak szégyent GREMLINS-ék.

Bejelentkezik a menü, amely egy-két apróságot eltekintve szinte teljesen megegyezik a LOTUS II-vel.

Választhatunk: a egy vagy két játékkal játszunk, beírhatjuk nevünket, választhatunk: automata vagy kézi váltó, tűzgombra gyorsuljon a gép vagy a joy előrenyomására. Irhatunk kódot is, a forgalomirányító lámpa pedig a játékot indítja.

A közepén található ikon első ránézésre pályaszerkesztőt sejtet, de nem az. Az első három grafikon tulajdonképpen a nehézségi fokozat. A negyedik és ötödik grafikon-

Tökös Mákos

FORA=0TO4095:
B\$=CHR\$(PEEK(A+49152)):PRINT #1,B\$;
NEXT A
CLOSE 1

Ezeket célszerű előbb 2-2 sor kihagyással beírni, majd utána csak a 'RETURN'-t nyomogatni. A filenévben a zárójelben lévő 'A'

betű lehet az ábécé egyik betűje. Ha megvan (nem rövid idő!), akkor RUN. Menti lehetőségre csak kolostorban próbáljunk! Még egy tipp: aki nagyon unja a pénzügytést a játék elején, azon segíthet egy POKE 49160,240 utasítás.

• BORS GÁBOR

(C64)

RAIN ALERT, WET, SUPPER, ROAD:
Esős útszakasz (DK-en);
ROAD CONSTRUCTION, LANE CLOSE: Felpályás útlezárás (DALLAS TO HOUSTON);

Az utunkat ezeken kívül nehezítik más autók és a rendőrök. Az autók mindig más sebességgel és sűrűséggel mennek. A város határánál (PTYLIMITS) érdemes lassítani, mert itt lassabban és sűrűbben mennek. A város határ a város előtt 120 mérföldre van. Rendőrautó csak a sivatagban az erős, havas, és felpályás utakon nincs (ezekből kevés van, max. 40). Ha rendőr jön, észrevevesszük, mert eltűnik a többi autó és szírvázás hallatszik. Ilyenkor húzódnunk be középre és gyorsítsanak fel legalább 210 mph-ra, mert különben elkap. Erdemesebb, ha elkap, mintha normál sebességgel megyünk (60 mph), mert így kevesebb időnk fog, de nem hiszem, hogy valaki is 130 alatt megy, mert ami a legkevesebb sebesség amit eddig tapasztaltam, a többi autónál 100 mph volt. Ha rendőr van, akkor a gép még kiírja, hogy **RADAR WARNING** (Radar veszély). Az autók mivel nem örökmozgó, ezért tankolnunk kell.

Üzemanyag minden 100 mérföldön van. (Ha elfogyott, akkor 50 mérföldön belül kettőt is találunk, de ha eltöljük, akkor már mérföldön belül egy sincs). Ha elfogy az üzemanyag, akkor rakjuk a joy-t auto fire-re és így 40 mph-val eldöcögünk. A benzinkutat 20 mérföldre előre jelzi és mindig nálánál jön (Pl.: 600, 800, 500). Üzemanyag az út mindkét oldalán lehet, egyszer a bal (GAS ON LEFT) és a jobb (GAS ON RIGHT) oldalon. Ha kevés az üzemanyag, akkor kiírja, hogy **LOW FUEL**, ha elfogyott, akkor **OUT OF FUEL**. Továbbá még van éjszakai út is, ahol jó gyorsan lehet menni. Az üzemanyag időarányosan fog. Ha 120 mph-val megyünk, vagy ha 240 mph-val,

akkor is ugyanannyi idő alatt fog el, csak több-kevesebb mérföldet mehetünk. Ha megérkeztünk, akkor a gép zene mellett kiírja, hogy **WELCOME!** Ha megérkezés előtt elfogy az időnk, akkor **SORRY-T** ír ki.

Az autón látjuk:

- Üzemanyagmennyiség;
 - Fordulatszám-mérő 600-9600-ig, ha sokáig (55 másodpercig) csúcsfordulaton járhatunk, akkor meghal a motor és a következő kútig csak autofire-vel mehetünk (kijelzés: digitális és analóg);
 - A hátralévő távolság. A térképen az útszakasz hossza;
 - A hátralévő időnk. A térképen a pálya lemerésére szolgáló idő. A megmaradt idő hozzáadódik a hátralévő időhöz. A játékban az idő és a mérföldek számolása jóval gyorsabban megy. (Pl.: 100 mp, kb. 30 másodperc)
 - Sebességmérő (Digitális, analóg). A végsebesség 240 mph. A térképmenüben az átlagsebességet mutatja. Az autó négysebességek:
 - 1. fokozat: 2-30-ig
 - 2. fokozat: 32-62-ig
 - 3. fokozat: 64-126-ig
 - 4. fokozat: 126-240-ig.
- Ha az autót a sebességekben túlhúzzuk, akkor már tudjuk, mi történik (**MOTOR ENGINE DOWN**).
- Az összes eddigi eltelt időnk;
 - Radarveszélykor vörös villogó;

Ha megérkeztünk a zászlóval jelzett helyre, akkor megtudjuk a táblázatból, hogy hányadikok lettünk, mennyi időt és mérföldet mentünk. Beírhatjuk a nevünket, a hónapot és a napot, majd kimenthetjük a helyezéseinket. Azt mindenki maga dönti el, hogy melyik úton mennyivel megy. A grafika és a játék szerintem jó.

• Tóth Attila (McTROT), Tapolca

nal a játék egy-egy pályáját begyakorolhatjuk. **Hát akkor induljon a játék.**

Előszörre szembe ötlök, hogy az ötletek a LOTUS II-ből lettek cseve. Ugyanis van sivatagi pálya, éjszakai vezetés stb.

Ugyancsak a II. részből vették azt, hogy ha karambolozunk, akkor alig veszünk a sebességből.

Ami új: választhatunk még a menüből, hogy időre vagy helyezésre menjen a verseny. Ha időre megy, akkor is körpályán futunk. Nem mindegy, melyiket választjuk, ugyanis teljesen más pályák vannak egyikben és másikban.

Ezenkívül vezethetünk olyan úton, ahol szinte minden méretnél van zárva a négy sávból legalább kettő, vezethetünk keskeny erdei utakon (engem leginkább a rally-versenyek pályáira emlékeztet).

Van még egy pálya, ahol olyan erős az oldalszel, hogyha nem kormányozunk ellent, akkor egyszerűen lefúj a pályáról.

No és itt a legelső pálya (ha időre megyünk), a kedvencem.

Van az úton egy vörös szakasz, ha ezen

megyünk a kocsink 283 km/h sebességre gyorsul fel. Ez ugyanis a **TURBO ZONE**.

Az út szélén vannak még rudak is, ezeket néha összeköti valami fénysugár időnként.

Ha ebbe belehajtunk, lelassul a kocsink. A LOTUS I-ből átmentették a tankolást, amelyet egy kicsit leegyszerűsítettek. Elég, ha úgy állunk meg, hogy a kocsit csak valamely részével áll a kulonsávban és máris tankolunk. A tankolást itt egy tábla helyettesíti, amelyen rajta van a felirat.

Újdonság még, hogy indulás előtt 3 autó közül választhatunk. Legjobban a piros színű gyorsul, 0-100-ra, 4,7 mp alatt.

A gépeket a forgószámolyon is megcsodálhatjuk a műszaki adatok mellett.

Mindent összetéve nem fog csatlakozni az, aki jól kidoigozott autóversenyre áhitozik, mert a LOTUS III. felülmúlja elődei. Még annyit, hogy ezúttal sem maradt el a pályák elején beállítható magnó, amelyen 6 féle zenét hallgathatunk, ha éppen nem a motor duruzsoló hangjára vagyunk kíváncsiak.

• TURBOSOFT

Zenék rippelése (C64)

Most foglalkozunk egy kicsit a különféle introkban/demokban, esetleg néhány játékprogramban lévő zenék „kicsórásával”, illetve a zeneszerkesztővel készített csörmpök saját programban való felhasználásával. A rippelést egy **Ricsi** nevű uriember küldte, de ennyi az össz: amit tudunk róla. Akkor vágjunk bele.

Tudunk kell, hogy az utóbbi 3 évben készült játékok zömeének a zenéjét valamilyen ismert zeneszerkesztővel, illetve saját, a készítő cég által házi használatra fejlesztett, de ki nem adott szerkesztővel készítették. Az introk/demok világában szinte kivétel nélkül a mindenki által ismert (és elismert) **Future Composer**-rel készített zenéket használnak, mivel itt fontos a memóriakihasználat.

Mi most főleg az efféle zenék kilopásával foglalkozunk.

Szóval a zenék introkban általában \$1000-nél, esetleg \$1800-on, illetve \$2000-en kezdődnek, a játékprogramokban viszont akárhol. A zenéket úgy lehet felismerni, hogy általában 2 vagy 3 JMP utasítás van egymás után (ha több, akkor az már nem **FuCo** zene, pl. az **Amica Paint** ugróablazatára pillantva ne mondja nekem senki, hogy „Ni, de sok zeneje van ennek”, pl. 1000 JMP x -int, 1003 JMP y -play, vagy stop, 1006 JMP z -stop, vagy IRQ rutin

Ha 3 JMP van, akkor általában a 3. a play, de ez néha változhat (játékony emberi kezek által). Ha 2 ugrás van, akkor ugye nem nagy a választék.

Tehát a kicsóráshoz szemeljünk ki egy intro vagy demot, aminek tetszik a zenéje, indítsuk el, majd mikor mennek a scrollok, szól a zene, rázkódik a képernyő, füstölög a gép... szóval RESET, majd lépünk be egy monitorba (Cartridge a legjobb, mert az biztos nem írja felül a kicsórando zenét.) Először tehát keressük meg a zenét, a fent ismertetett módon. Ha meg van, keressük meg a végét. Ehhez már nem sok instrukciót tudok adni, leginkább „szemre” lehet megtalálni. Ez nem vicc, pl. AR 7 monitorjába ha 1000-tól kezdődik a zene, írjuk be: 1 1000 (RETURN), majd 1* (RETURN). Ekkor a memória képernyőkódok formájában listázódik. A zenének akkor van vége, ha sok-sok-sok (de lehet, hogy annál egy kicsit kevesebb) 00-byte (megjelenítve azt hi-

szem @ — kukac) van egymás után, s utána egy kerek címen meg program kezdődik (sok-sok összevissza-mindentéle byte). Akkor keressük meg azt a címet, ahol kezdődik a sok-sok... 00, (ezt már jobb M-mel), s írjuk fel. Ez lesz (remélhetőleg) a zene végcíme. Ez a végcímkeresési módszer többnyire csak introkban, demokban használható, (kb 90%-ban jó), de ha a játékban megtaláltuk a zenét, akkor már onnan is ki lehet szűrni a végét, csak egy kicsit nehezebb.

Most megvan tehát a zenénk. Először mentsük ki, mielőtt kísérletezgetünk vele (S "zene". 08, kezdőcím, végcím).

Ha megvan, kapcsoljuk ki a gépet, majd vissza, s töltjük be a zenét, ezután lépünk újra monitorba. Gépeljük be a most következő kis programcskát:

```
033C SEI
033D LDA #57F
033F STA $DC0D
0342 LDA #500
0344 STA $DC0E
0347 LDA #581
0349 STA $D01A
034C LDA #531
034E STA $D012
0351 LDA #567
0353 STA $0314
0356 LDA #503
0358 STA $0315
035B LDA #500
035D JSR $1000
0360 LDA #51B
0362 STA $D011
0365 CLI
0366 RTS
0367 INC $D019
036A JSR $1003
036D JMP $EA31
```

A 036A-ra lehet, hogy \$1006-ot kell írni, ha 3 JMP-s a zene. Nos, ha ezt a rutint BASIC-ból futtatjuk SYS 828-cal, fel kellene hangoznia a zenének. Ha ez nem történik meg, akkor valami bibi van. Ez lehet pl. az előbb említett JMP cím, de sok más is. Ha szól a zene, minden ok, a későbbiekben is fel tudjuk használni. Néhány szó a rutinról: Ez a pár soros program a normál IRQ-t átteszi raster IRQ-ra (CoV Évk. '91), majd magára állítja az interrupt vektort (0351-053B), s visszatér a BASIC-be. Ezt követően minden képernyőfrissítésnél egyszer a mi

programunkra (0367-036D) adódik a vezérlés. Itt a lényeg a JSR \$1003 (v. 1006), ami lejátszja a zene aktuális hangjait a 3 csatornán.

(Nos ezzel a dolognak vége is. Hozzátenném, hogy a **FuCo 4.0**-nak van egy kevesek által ismert funkciója. Egyszerre 3 zenét lehet vele szerkeszteni. Nem úgy kell érteni, hogy 3 zene egyszerre szól, hanem mi adhatjuk meg, hogy melyik szóljon. Erre akkor jöttem rá, mikor a **Shadow Warriors**-ból szedtem ki a zenét, s meglepődve láttam, hogy nem paclerolták össze, így betölthető a **FuCo**-ba (ami nem mondható el az introkból kiszedett zenékre, mivel azokat minél kisebb helyre nyomorgatják össze a **FuCo**-val (Main menüben 'F2' — packer). Nos, mikor betöltöttem a zenét, nagyot néztem ám, mikor megláttam, hogy a 4. byte-on vége van a zenének, aztán kezdődik egy másik. Tehát a 'SHIFT'-nél attól függetlenül, hogy mit nyomunk mellé (1,2,3) a lehetséges 3 zene közül az egyiket hallhatjuk. A szerkesztésnél az első vége után (FF, vagy FE byte-érték) közvetlenül kezdjük a következő zenét. Nem baj, ha a 3 Track-ben különböző helyen kezdődnek, a **FuCo** megkeresi őket. (Hallgassuk csak meg a **Shadow Warriors**-ból kiszedett zene (1800-on kezdődött) 3 effektjét. A 2. az introzene, a másik kettő kis melódia. Nos ezt a lejátszóknak a 035B-n lévő LDA után írt érték változtatásával mi is elérhetjük. Mármint azt, hogy melyik melódiát játsszuk le, itt adhatjuk meg. (00-az első, 01-második...))

Találkoztam már olyan játékkal is, amely introzenéje a **SOUND MONITOR**-ral íródott (pl. **LORDS of DOOM**). Ezt (itt a 'MUSIC' nevű file-t) simán be lehet tölteni a **SM**-ba, illetve futtatni SYS 49152-vel. (Az összes többi **SM**-ral szerkesztett file-t is. Azt hiszem, a **RM**-ral készítettek is, de lehet, hogy azokat valami 9000 utáni címmel. Bár a legújabbat, az 5.3-at még nem láttam.) A **SOUND TRACKER** file-okat C200 után valahol kell indítani (SEI-vel kezdődő értelmes program). Ezek mind beépített rutint tartalmaznak, amellyel bekapcsolódnak a megszakításba. (Az első kettő normál IRQ-t használ, a **ST** rastert, ha jól emlékszem.)

(Akkor ennyit a zenék felhasználásáról. - DoT)

• RICS

SZÍNKEVERÉS (C64)

Ez a rutin nem túl bonyolult, tulajdonképpen a színkeverést demonstrálja úgy, hogy a háttér színét szép fokozatosan vörösből a sárgán át, zöldbe, majd kékbe viszi át. Nem csak a gép által használt 16 színt használja, hanem ezeket keveri. Elméletileg a 16 alapszínből 120 színt lehet kikeverni, de ez gyakorlatilag jóval kevesebb, mert pl. két teljesen ellentétes színt (piros és zöld) képtelenség összekeverni úgy, hogy valami értelmes szín jöjjön ki. Tehát: egymáshoz közeli színeket érdemes keverni. A keverés technikája a következő: a képernyőn a pontokat a lehető legsűrűbben sakkáblaszerűen kell elrendezni. A háttérszín és a pontok színét pedig változtathatjuk. A sakkáblaszerű elrendezést MULTICOLOR képernyőn nem nyerő megvalósítani, mert a 160 x 200-as felbontás nem elegendő a keveréshez, ezért vagy HIRES képernyőn 320 x 200-at használunk, vagy van egy egyszerűbb megoldás: ha be sem kapcsoljuk a grafikus képernyőt, hanem szerkesztünk egy 8x8-as sakkáblakaraktert és teleírjuk vele a VIDEO RAM-ot. Ezután a színram-ot és a háttérszínét kell válogatni. Lássuk a medvét:

```
1E00 LDA #13
      STA $D018
      LDA #00
      LDX #00
```

```
STA $0400,X
STA $0500,X
STA $0600,X
STA $0700,X
INX
BNE 1E09
LDY #00
LDA $9000,Y
STA $D021
LDA $9001,Y
LDX #00
STA $D800,X
STA $D900,X
STA $DA00,X
STA $DB00,X
INX
BNE 1E25
JSR $2000
INY
INY
CPY #1C
BNE 1E1A
LDY #18
LDA $9000,Y
STA $D021
LDA $9001,Y
LDX #00
STA $D800,X
STA $D900,X
STA $DA00,X
STA $DB00,X
```

```
INX
BNE 1E4A
JSR $2000
DEY
DEY
CPY #00
BNE 1E3F
JMP $1E18
2000 STY $9FFF
      LDY #20
      LDX #01
      DEX
      BNE 2007
      DEY
      BNE 2007
      LDY $9FFF
      RTS
9000 02 02 08 02
      0A 08 07 08
      07 0A 07 07
      0D 07 0D 0D
      0D 03 03 03
      03 0E 03 06
      0E 06 06 06
0800 55 AA 55 AA
      55 AA 55 AA
```

Az 1E00-tól induló rész a főprogram. A 2000-en kezdődő rész a várakozó rutin, 9000-től tettük el a színeket, végül 0800-an található a sakkábla-karakter.

• **Fabián Sándor, Győr-Ménfőcsanak**

ELSŐSEGÉLY



a sebességet frozenra, és kezdünk el gyárakat építeni. Amikor kb. 30-35 millió negatívánál állunk, a gép a pénzt pozitívnak veszi (elkezd a gyáreépítés közben fogyni a pénz). Állítsuk vissza a sebességet, és vásároljuk fel a saját, és a konkurencia részvényeit is (ha van). Az év végi elszámolás után már Prime Miniszter vagy Presidentként mehetünk nyugdíjba.

HANCU mester Vác cityből (vagy -ról?) sem szeretne kimaradni a műsorból ezúttal két játékhoz küld kódokat:

SARAKON szintkódok: a 15 szintre: BUSTERS a 30-ra: MADNESS.

SUPER CARS szintkódok: HARVEY, ELLA és FONDLE.

XCB Debrecenből a C64-eseknek szeretne kedvezni ötleteivel:

FISH: Nekem Elite törés van és az én példányom nem találja az oltárképét, tehát a Jagged Warpnál érdemes graphic off! Valamint addig nem lehet kiszállni a furgonból (E)mig get note nem történik.

SIM CITY (C64): A kimentett állásban nem szabad a filenek olyan nevet adni, amiben szám van, mert nem hajlandó visszatölteni.

BARDS TALE III: Az egyik Conjurer varázslat nem WOFL, hanem VOHL.

JET SIMULATOR: Az 'R' billentyű bekapcsolja a célkört (+4)

HEXENKÜCHE: A Cov 18 30-31. oldalán rossz volt a leírás (nyomdahibás). Természetesen őrzitek meg a leírást, igaz? Leköszölhetnétek újra, mert nem tudok rajta végigmenni (hát akkor tedd le a földre és ballagj át rajta — CoVboy).

DOOMDARK s REVENGE: A RESTORE billentyű lenyomása: parancsok.

SOUL CRYSTAL: Egy kérdés. Az ilyen és ehhez hasonló (rossz törésű) játékoknál ha nem közltek le a kódokat, leggyakrabban azt mondhatnátok meg, honnan lehet megszerezni a gyári verziót... (Ha egy kicsit visszanezel a rovat elejére, akkor ez már nem kérdés — DoT)

SUPREMACY: Már a 2. fokozatban is van kezdetben légkörgyártó. Ezenkívül úgy vettem észre, hogy a nukleáris hajtóművet csak csatahajókra lehet felszerelni (C64). Nem szeretném, ha a leírtak miatt kukacoskodónak tűnnék, de hátha jól jönnek valakinek ezek a dolgok, nem?

Az Amigás **SHADOW DANCER**-ben pause után írjuk be: 'GIVE ME INFINITY', majd 'return' után örök creditet kapunk.

Hakszer Igor Szlovákiából jó messzire tud dobni, ugyanis „megdob minket” egy adag tippel AMIGA-ra.

SCOOBY AND SCRAPPY DOO: Kezdünk el játszani, és haljunk meg (Na, ez is jól kezdődik — CoVboy). Amikor megjelenik a főkép, írjuk be: STIG THE RAT 2.

ROBOCOP 3: Amikor repülünk, nyomjuk le a jobb 'SHIFT'-et, és írjuk be: MY FRIEND BILLY (a végén is space)

LEANDER kódok: 2. ZXSP; 3. LVFT

ROLLING RONNY: A highscore táblába írjuk be: TRACTOR

INTERNATIONAL KARATE+: Az alábbi kódokat játék közben kell beírni: FREZ, FOOK, PAC, GLZP, FISH, GPZP, BIRD, SHAH, PERI, SIMR, ANBK, STEW, ANGL, SUNL, EDHK, TOTO

NINJA WARRIORS: Nyomjuk le a 'CAPS LOCK'-ot és írjuk be valamelyik kódot: A SMALL STEP FOR A MAN, KYLIE, MONTY PYTHON, SKIPPY, SNOW WHITE, THE TERMINATOR, STEVE AUSTIN. Nyomjuk le újból a 'CAPS LOCK'-ot, majd az 'S' betűt!

OPERATION THUNDERBOLT: Ha elérted az 50.000 pontot, halj meg és ird be a HIGHSCORE táblába, hogy SPECCY MODE.

CAR-VUP: highscore táblába: R.J.TOONE

SWIV: Pause után írjuk be: NCC-1701, majd 'RETURN'

INTERCHANGE: GLEN, KRST, AIDA, SEAN, STOO, SLOP, GORE, KILL, SHOT

OUTZONE: CHARLEY, BREWSTER, RV W RAMA, THE ABYSS, J CAMERON, L BRITISH, SOUTHSIDE, HUELSBECK, B FIEDEL, BITMAPPRO, M BIEHN, FACTOR 5, J HIPPEL, R MATTHEWS, TEXAS, J BURNS, SILVESTRI, J HOLLAND, CAULDRON 2, MOORCOCK, Z, DRACULA, POLEDOURIS, STARDUST, SOON, HORROR, TALES (A megfelelő helyeken SPACE!)

JABY Miskolcra is meglep bennünket néhány AMIGA cheat-tel:

SUPERCARS II: player 1-nek „Wonderland”-et, player 2-nek „The Seer”-t írunk be. Mindenféle tuning lehetséges.

TURRICAN II: Press Help, 4, 2, 2xESC. Minden unlimited lesz.

ROLLING RONNY: Nyomjuk le a 'C'-t a repülési módhoz!

ROBIN HOOD: Játék közben nyomjuk le az 'ALT'-ot, s írjuk be valamelyik kódot:

370: szarvasvadászat, 371: Robin számkivetett lesz, 373: díjat tűznek ki Robin fejére, 441: évszázak változása, 213: a Little Johtól nem messzi szigetre kerülünk, 166: max. elszántság, 167: min. elszántság, 828: Robin legalizálása, 666: templomi szolgálat, 659: Merry Men csatlakozik hozzánk.

CHUCK ROCK: Írjuk be a címképernyőn valamelyik kódot: 'Estrano' — repülés (bal Shift-tel), 'Mortimer' — zóna választás ('F' billentyűk), 'Turn Frame' — pálya választás (számbillentyűk), 'Uncle Sams' — örökélet.

KICK OFF 2: Az ellenfél játékosait is be lehet cserélni, ha megnyomjuk az 'F4'-et vagy 'F5'-öt, majd az 'F9'-et vagy 'F10'-et. A kurzorbillentyűkkel lehet kiválasztani a megfelelő játékost.

Az **UNLIMITED Cartoons Soft** jövőtáblából most közzé kívánunk PC-re a **FLASHBACK** kódjai: Level 1 (Jungle) — BANTHA; Level 2 (New Washington) — COMBEL; Level 3 (Death Tower) — ANTIC; Level 4 (Earth) — NOLAN; Level 5 (In the Cell) — ARTHUR; Level 6 (Alien Planet) — SHIRYU; Level 7 (Alien Planet Again) — RENDER.

Wow! E havi No.1. elsősegély témánk a C64-es **SOUL CRYSTAL** lesz. Nem is hitük, hogy ennyien fogtok nyagogni bennünket a kódok miatt. Most **Papp Attila** (PAPA) és **Szeri Krisztián** (CHRIS) gödi olvasóink tollából következnek az infók:

A legelterjedtebb törés kifagy, pontosabban nem is igazán fagy ki, csak a 4. részben a csigalépcsőnél lefelé menet nem tölt be képet és az üzenetablak is eltűnik. A teendő: Szedjük ki a floppy drive kábelét a gépből, majd tegyük vissza. A kép ugyan nem lesz tökéletes, de tovább játszhatunk és ez a lényeg. És most álljon itt pár kód azoknak, akik...

A sorrend: oldal (seite) / bekezdés (absatz) / sor (zeile) / szó (wort) / és a kért betű (buchstabe).

A gyengébbek már itt el fognak bukni, mivel a német nyelv kissé keveri a dolgokat és nem ilyen sorrendben kérdez. Példa: „Ud be a 2.betűjét a 2.szónak, a 7. oldalon, a 3.bekezdés 4. sorában!” Válasz: 'B'.

4/1/2/2/2/A
4/3/1/3/2/S
5/1/2/4/2/A
5/1/3/4/3/H
5/2/2/3/7/R
6/1/3/1/2/R
6/3/3/3/2/N
7/3/4/2/2/B
10/1/4/2/3/F
14/1/5/1/2/U
14/2/4/6/2/O
16/3/2/1/12/V
16/5/3/3/3/Z
23/1/5/4/1/B
26/3/4/2/2/A
28/3/3/2/2/L

Ugyancsak **Papp Attila** (PAPA) Göd cityből elmondja a C64-es **CRIME TIME**-ban szerzett tapasztalatait:

Sokan (pl. Komáromy Zoli CoV #31) keresik a lepedőt. Ez azt jelenti, hogy ők sem jutottak be a nászutasokhoz, amikor nem voltak bent. Ugyanis a lepedő ott van (ezt xy újság írta). Gondolom ez elgepelés volt a leírásban, mivel egy zuhanyzót egyszerűen rothathatunk el (második próbálkozásra jön a „Valaki elrontotta...” szöveg). Szóval, mielőtt zuhanyoznánk, irány a földszint. Szerezzük meg az álkulcsot, majd zuhanyozzunk fent. Gwen ugyanis mindig utánunk megy zuhanyozni 1-2 lépéssel (4-5 lépéssel utánunk meg vissza a szobájába: elbuktuk a játékot!). Zuhanyzás után irány egyből a nászutasok szobája, íme a lepedő. Ezzel nincs vége. Mr.Fuji kijátszásának a módja: Lent TAKE CABLE, majd ACTIVATE ROPE. Ezután go az ebédőbe és a már itt lévő Fujinak adjuk oda a bort. Erre ad egy cuccot a poloskához (BUILDING KIT). Ja, a portást csak akkor tudjuk kicselezni, ha az emelet lépcső melletti szobájában megvizsgáljuk a telefont. És a vége: A BUILDING KIT-et használjuk a MANUAL-on, így lesz egy poloskánk meg egy lehallgatónk. A poloskát szereljük be GWENEK telefonjába (USE TOOLKIT ON PHONE, USE SENDER ON PHONE) és egy semleges helyen hallgassuk le őket (USE RECORDER ON RECEIVER), kész! Illetve egyetlen egy lépés...

Már megint egy elveszett boríték... Noname Sehonnanfalvaról küldte ezeket az ötleteket a **Railroad Tycoon**hoz a fenetudjamegyiképtipusra:

A Railroad Tycoonban könnyedén lehetünk President vagy Prime Minister: rögtön az elején kössünk össze két, egymáshoz közel lévő várost. Építsünk terminált, és fejlesszük a megfelelő építményekkel. Állítsuk

PLUS4 SAROK

Mindenféle / NEWS

- **Legelő és LEGFONTOSABB hír** hogy megjelent a nyári CoV különszám... ez magát a „nyaralás” c. ökörségeket foglalja össze... vannak benne viccek, mindenféle baromságok. „Fotó” 1 szál sem, ellenben logó(k) igen... és **PLUS/4-es LISTA**. Most ez mit keres itt, mi? A magyarázat egyszerű: a **texteket én** kódoltam, egy kissé kózikált állapotban elővettem valami nyolc bites gépet és... de ezt majd meglátjátok, ha megrendelitek a **CoV SUN NEWS-t!!!** Aki egyéb játékokat, akár a már megírt **Bard's Tale III.** karaktereket kéri, az egyben megkapja **ezt is!!! Szerintem állati, és szép, meg IO!**, +**MOOO!** Ui: a prg. kazettás, illetve 1 file-os, nehogy kihagyhasd!
- **LASER SQUAD 1-2. +trained**
Hogy nehogy unatkozzatok, megint erről a játékról lesz szó... külön örömként olvashatjátok (az utolsó?) kiegészítést, ami már **TOTAL KO**. Na, TGMS szépen elkészítette a játékot a **tökunstratégiák** számára is. Par féltreértés elkerülése végett, a **LASER SQUAD** tartalmazza: **The Assassins, Moonbase Assault, Rescue From The Mines, Paradise Valley, The Cyber Hordess** c. pályákat. Natur. Szerelekre bontva. Ezután vannak még (part#2.) a további részek: **The Star-drive, The Laser Platoon...** és az ezekhez tartozó leírások: **CoV#28, 29-30, 32, 34, 35, és eme lap, melyet kezdedben tartasz**. Most pedig pislanis lejjebb, mert kiderül, hogy **nem ez a játék, és nem's a Storm Across Europe a legjobb stratégia és LEGJOBB GAME PLUS/4-en, hanem a:**
- **SUPREMACY**
Elkészült... én meg ki. Ellentétben Mr.SIZ verziójával (kaptam pár levelet, hogy ugyan már magyarázzam + ki is ez a pofa. Honnan tudjam?! A **CoV#29/30.** számban **nem csak én írtam, sz****tam a NEWS c. szépséget!!!** **HELLO!**, nézzétek meg már az ott szereplő további neveket!) ténylegesen elkészült — természetesen — **TGMS maestro 100% C64es** verziója. A játékról csöndesen annyit, hogy a **'91.év BEST stratégiája C64en, de AMIGA-színtén is állati**. Választható (egyre nehezebb) ellenfelünkkel rivalizálva kell a teljes Galaktikus hatalomra törekednünk, valahogy úgy, hogy bolygókat foglalunk el, létesítményeket építünk és telepítünk, beszédjük a pénzt, bolygókat foglalunk el... végül összedobunk egy pofásabb hadsereget, azután rádiózás. Egyébként nem árt védekezni sem. El ne felejtsem: **leírás a '91.évkönyvben!!!** Utólag még annyit, hogy emellé a játék mellé még képes vagyok leűlni **PLUS/4-en**, ugyanúgy, mint a **LS1-2.** esetében. Köszönöm Neked, **TGMS!** — **aláírás: Véres Erika**. Most tényleg tök szimpatikus, amiket (és ahogyan) itt átkonvertálgatsz... ha még esetleg szereted a sört & kocsmákat, a pipázást és a női nemű egyedek hajkurászását (betegesen), ezenkívül a jobb zenéket (**SKA... Anthrax, Panthers, Faith No More, Pearl Jam, The Cure... PUF, VH...** etc.) akkor tényleg **IO!** „fey” vagy!!!
- Most pedig Olasmi hírek következnek, amelyek kissé felmelengetik minden **PLUS/4-es** szívét, habár én kissé laikus vagyok, és nem tudom biztosra venni a dolgokat. Ugyanis pár cizda nekialt pár kib*****t extra játék átírásának, melyek **PLUSI LISTA-TOP-on** lesznek!!!
- **SCH** tudtommal a **DEFENDER OF THE CROWN** eredeti disk-verzióját konvertálta, azt, amelyben van sok-sok kép és arcade jelenet!!!
- Nekialt (...vagy csak át akarja írni?) a **SIM CITY**-nek, de nem a **64es**, hanem a **PC-s (!!!)** verziót veszi alapul!!!

- Az **ALIENS crew** a **KING'S BOUNTY**-nak kezdett neki, az előbbiekkal egy kategóriába sorolható **64-es megaisten**.
- Szintén róla hallottam arról, hogy a **RAILROAD TYCOON**-t is áthozza!!! Háááát, én nem tudom, kíváncsi vagyok, hogy sikerüljön, akkor nem ússzátok meg, hogy további INFO-hegyeket adjak ezekről a **megaBEST** játékokról.
- A viszonylag új, számomra szimpatikus **DELTA SYSTEM** pedig a **CHAMPIONS OF KRYNN**-t, ezt az állati **PRG-1, AD&D**-t, amit még az **SSI** adott ki, és egyszerűen a **legjobb** ilyen stílusú játék lesz a gépen...a harmadik...
- Illetve a **negyedik PRG**, már ha végre-valahára elkészül a **DRAGONWARS...**
- **ROOGUE TROOPER (CSORY)** — meglepő módon azt vettem észre, hogy ennek „action! — commandos” játéknak a (vész)híre még nem adtam le. Ez igen meglepett. Szóval ez 1 „action! commandos” gem. YA! egy csáköval kell kolbászolnunk, kilőni minden(ki)t, ami mozog, felszedni az elsősegélyládákat, kikerülni az aknákat és egyébbilysmiakadályokat etc. Feladatunkban 3 biochip is segít... még annyit lehet elmondani, hogy **Freddy Hardest-Zombie** line játék, tehát nagyfelbontású grafikával és elég **cool!** kivitelben készült. Szóval akinek „söre” ez a stílus, az ne bátortalankodjon tőlem feleltetni, **címem (a szokásos) Simon János Bp., 1145 Thököly út 146/b., az összes CoV-ban megjelent PLUS/4-es stuff színtén! Irhatsz a CoV címére is!**
- **POLICE ACADEMY 2. (KUNI)** — csak füllel hallottam, hogy van egy ilyen játék, de nem valami csúcs... tényleg nem az! Itt van előttem, mindenféle pacákokra kéne löni, de én a programot lőttem ki. Persze akinek kenyere ez a stílus, az élvezni fogja...(?)
- **DIZZY VI.** — **Prince Of YolkFolk** ... azt hiszem be fog következni az a szörnyűséges dolog, hogy át lesz konvertálva az összes **Dizzy!!!** Mindenki sirhat... vagy örülhet; kíváncsi rész ki, vagy aláhuzandó tetszés szerint. A játék lényege maga a játék, kóricálni kell a **2tojli**-figurával. Személyes tapasztalatszerzés a döntő, **de úgy is tudjátok: csak írjatok/szóljatok, már megy is...**
- **JERRY QUEST** — állítólag valami **TGMS-arcade**, hasonlít a **Giana Sisters**-re, de őszintén szólva jelenleg még nem láttam.
- **SCOREHUNT (TS)** — kissé régi **Tarzan**-game, de hát eddig nem volt róla semmi hír a **CoV**-ban. Mondjuk ez érthető is, mert ez ritka... szóval nem egy nivós játék. Valami gömbgyóval kell kikerülnünk az ellenfél lövedékeit... közben nem árt haladni sem. **Te IO! ég, ez mit keres itt?**

- **DIZZY MAPS** — nehogy már a **Dizzy** alá kerüljön, ez a játék térképeit tartalmazza. Nem árt... Na, kitől? Plusz dolognak elmondanám, ha már így elszédültünk, hogy elkészült a **javított DIZZY 3.**, mivel az elsőre átkonvertált verzióban nem lehetett használni a lifteket. Lehet örülni, **TGMS** szerint **99.9%**, hogy teljes a játék. Egyébként ezen kívül **traineres** is.
- **PIPEMANIA 2. (TCFS)** — Ooooooooooh! **PC-n kedvenc játékom** (volt) a **logikai** termékek közül. Egyszer már volt szó az **első részéről**, de amit most **TCFS** produkált, az nem semmi. Szinte 1 az egyben a **PC (AMIGA, C64)** verzióknak felel meg... legalábbis valamiféle **CGA** stílusban (hehe, csak több színnel). A játék egy digi képpel kezdődik, azután a rajzolt képet láthatjuk (...egy vízvezetékcsatlakozás a csobizó vízvezetékhez), a **TOP-list** vezetőit, végül indulhat a játék. A lényeg... a **CoV#28.** számban. Szóval jobb, mint a **Tonido. +aCOOO!**
- **SCAPEGHOST, INGRID'S BACK (PIGMY)** — két ódon **LEVEL9** játék, de kib****ott **IO!** grafikával. Utóbbinak leírása a **CoV#36.** számban volt. Egyébként ugyanazzal a csodálatos introval indulnak, mármint hogy **Pigmy** konvertálta és hogy nagyoncsodálatosakésatöbbi... Szóval ezekről már egyszer volt szó, de ez mégis sokak figyelmét elkerülte, és azt sem tudták, hogy van +4-en. Meg hát kell hozzá egy csöpp angol tudás (&szótár). Nna, most már van leírás; **GO!**
- **PICK IT (HJD)** — egyszerűen egy kis „szedegetős” logikai játék, hasonlít a **Blue Angel 69**-hez. A game elején kirajzol egy képet, ezt kell felszabadítanunk... de itt nem robothölgyeket, hanem digi képeket láthatunk.
- **EARTH INVADERS (KICHY)** — nehogy má ne legyen „inváderssz” nékü az embőr!!! Szóval ez is a puff-lövöldözős stílus, csak itt mi vagyunk baloldalt (és nem lent), az ellenséges gépek pedig jobbról jönnek (és nem fentről). **NeeeeeeW! Náczerúú! Szjúpóóó!**
- **BALLS (EDC)** — digi zenével és szép képekkel teli logikai gem.
- **SUMMER EVENTS (DELI)** — nomen est omen, nagyon **IO!** játék!!!
- **MINOSZ LABIRINTUSA (CHARLES)** — egyszerű szöveges kalandjáték, de nekem mégis tetszik stílusa és egyedi megoldásai miatt. A történetet gondolom mindenki ismeri, **Minosz király Kréta** szigetének királya, **Zeusz** és **Europe** fia. Posszeidon bikaaldozatot kér tőle, de ő ezt nem teszi meg, büntetesként feleséges beleesik a bikába... és a **dolog megcsúszik**. A gyerkőc eléggé **ugly kid** lesz, a király ezért bezárja (pedig a pszihikai ráhatások biztos szolid kiscsáková tettek vol-

na. Mi éppen visszatartunk a múltba, de nem azért, hogy teszem azt visszaállítsuk történelmünket, hanem hogy élve ki-jussunk a labirintusból gyenge 1 millió aranyért. Szóval nem rossz játék (sőt), képek nélkül is el lehet vele lenni, az meg külön pluszszz, hogy ha valakivel megverekszünk, akkor számolja az élet-erőket és annak megfelelően dönt a gép a csata kimeneteléről. Egyébként el is lehet menekülni. IO!

- **MICROILLUSTRATOR16 (FOOZY)** — megjelent a 16-os verzió...
- **Amöba (TPSH)** — zenéje AMIGA rennov, brutálisan jó gitár és bass effekts! Egyébként ez lemezes, és nem lehet tudni istenigazában, hogy játék vagy demo... pl. 1 nagyfelbontású néni képe

BARD'S TALE III. Plus/4 (PIGMY, 1551's loaded version by CSORY)

Még egy kis infó a BT.III.-hoz a CoV 36/KSZ után, és az új Evkönyv előtt, ami közben eszembe jutott, mivel alapdolgok, és talán ezzel kellett volna kezdeni:

Human (ember), **Elf** (ezek eléggé jópofa lények, aki olvasta Tolkien apó dolgait, az azonosítsa be a tündékkal, aki meg nem, annak legyen egy tündér, mármint sokáig élő, erdőkben lakó, kiváló harcos, főleg ljasz, intelligens népek...), **Dwarf** (Tolkien törpjéi, hegyekben lakó kistermetű, de strapabíró népség, magyarul törpék. A kalapács és harci fejsze a fő fegyverük...), **Hobbit** (Tolkien babói, félszerzetek, emberi külsejű, de sokkal kisebb méretű lények, kiválóan rejtőzködnek és lopakodnak, általában elég jó tolvajok. Gyorsak és szerencsések), **Half-Elf, Half-Orc** (félíg emberi, félíg más lények, az effektről már volt szó, az orc Tolkien orkainak felelnek meg, baromi erős lények, kissé gusztu mutáns kivitelben. Ezek a félkarakterek ötvözik a jó tulajdonságokat, de lassabban fejlődnek), **Gnome** (a gnóm az gnóm, mutáns dögök... viszont nagyon intelligensek, ami nem árt a váazslóknak!).

Ezután jöhet a típusválasztás. Meg kell jegyezni, hogy a típusok eltérő cuccokat használhatnak, mind fegyverben, mind tárgyakban. Pl. egy harcos nem használhat

KÉRDŐÍV Plus/4-esek számára

Ezt azért készítettem, hogy kikérjem véleményeket a Sarokkal kapcsolatban. Ugyanis a NEWS-ban megjelent hírek nem csak újak!!! Ennek oka egyszerű: az átlag +4-esek NEM ISMERIK az újdonságokat, és én ezért leadom a régebbieket is, hogy legyen egy összefogó képzetek a JOBB PROGRAMOKRól... mindezt nem önkényesen teszem, hanem a LEVELEIETEK alapján... Másik probléma a beküldött leírásokkal volt, EZÉKET köszönöm és továbbra is várom, DE olyanokat NE küldjétek, amiknek végigjártása egyszerű, pl. sok magyar nyelvű rövid adventure, és főként a térképek közül csak használhatóakat!!! Annak ugyanis nincs értelme, hogy kevés színteret tartalmazó játékról csináljatok térképet... csak helyet foglal. A sok szöveg után pedig a lényeg! Az itt látható

Plus/4 Elsősegély

Bard's Tale III. CHEAT: a Chronomancer minden egyes teleportálásánál egy kódot kér a program, ami a felsorolt fogalmak jeleiből áll össze. A dolog egyszerű, tölts be egy diskmonitort (pl. Disk Demon), ha nincs, akkor szépen kérhetsz tőlem, de akkor egyben már ajánlom a Mega-Toolz c. programcsomagot! Szóval, ha betöltötted, olvasd be a CHARACTER disk 9.track 14.sectorát (dec). Az E8 byte-tól ezt találod \$20 \$XX \$YY (szóval

is becsattog (...igaz, kiéztettek nem árt megfordítani a TV-t, monitor etc.), pár adag intro után végül is eljuthatunk magához a játékhoz. Egyébként más Amöba-t készített már EDC, OSCAR, TGMS's (meg TCFS, erről már volt szó).

- **SUPER PIPELINE (CORONERS)** — '83-as COOL! (logikai?) játék.
- **TOYBALLS (DELTA SYSTEM)** — logikai, lasztival kell kirakni előre megadott alakzatokat. Szimpatikus NEW CREW ez a DS!!!
- **PETCHESS (SCN)** — egy sakkprogram a „gyengébbek kedvéért”.
- **Freescape** kiegészítés, hogy nincs meg az összes 3D a gépre, mivel a CASTLE MASTER 2. még várat magára. ThanX, BAG!!!

egy varázsszobrot... **Warrior** (egyszerű mezsei harcos): majdnem minden fegyvert és páncélt használhat, **Conjurer** (bűvész): alapvarázsló, varázslatai inkább „közhasznúak”, védekező és gyógyító, világító. Páncélt nem használhat, **Magician** (mágus): — varázspálcákkal hadonásznak és ugyebár tudnak fejből is produkálni főként támadó dolgokat, páncélja nem lehet).

Sorcerer (illuzionista): osztályváltás után érhető el <CLASS CHANGE> varázslati többsége az illúziósobrokra épül, ezek segítségével tud megidézni szörnyeket etc., páncélja neki sem lehet, **Wizard** (varázsló): csak minimum 2 CLASS CHANGE után lehet, az összes többi varázslófajta egybevéve fő tulajdonsága az intelligencia, fő képessége a varázslás. Bőrpáncélt viselhet, de a többi varázslóval egyetemben kevés fegyvere lehet. Egyébként egyesíti azok tulajdonságait... képes használni illúziósobrokat etc.), **Rogue** (sittes fickó, tolvaj): szarka a drága, képessége a csapdaeltávolítás és rejtőzködés, bőrpáncélt viselhet, **Bard** (bárd, énekes): csak ő használhat hangszereket, ezek ha mágikus erejűek, akkor igen kellemesek... egyébként lehet énekelteni, dalainak különböző hatásai vannak), **Hunter** (vadász): fő fegyvere a nyíl és lándzsák, de nem használhat minden fegyvert és páncélt, **Monk** (szerzetes): fegyverük a puszta kezük, páncélt nem viselhet

kérdésekre adott válaszaidat levélben postázd el a címre, vagy a szerkesztőség címére. A kérdéseket nem kell lemásolnod, elég, ha leveledben a megfelelő számok mellé csak a válaszaidat írod le. Tehát a kérdések:

1. Szerinted a PLUS/4 NEWS-ban megjelent hírek eléggé frissek... és aktuálisak?! LEGFONTOSABB: számokra újak?!
2. A leírások alapján ált. végig tudsz menni a játékon?!
3. A leírások NAGY százalékban tetszernek?! Ezenkívül Neked időszerűek, tehát éppen „jól jönnek”?!... vagy NEM?!
4. Igényled a kisebb, egyszerűbb stb. térképeket?!
5. Véleményed szerint érdemes a betűket még kisebbre venni, ezzel növelve a TARTALMAT az olvashatóság rovására?!

ez egy JSR), ird be helyette: \$EA \$EA \$18 (NOPx2,CLC) és visszairód a sector a lemeze. Ekkor akármit beírhatasz kódnak!!!

A tippért +aTHANX a SCN NEWS-nak, abból is a 6.számnak és egyben CHARLES-nak, a Delta System csapatból... legalábbis elküldtél nekem, s az újságot olvasva (...tök véletlenül került hozzám) ott is megtaláltam.

- **SOLITAIR** (TGM5) — logikai játékok a maestrotól
- **Spy Vs SPY 1-3. (BAG)** — állítólag mostanra már elkészült a teljesen tökéletes lemezes verzió (a 2. részre érdekes)!
- **YAI!** kiegészítés, hogy a Bard's Tale I-II-t nem TCFS, hanem CSORY készítette el. Egyébként nem annyira elterjedt, de ezen én elég hamar segíteni tudok. YAI!, az első részhez tuti segítség a SpV# 22, 23, 25. számai, előfizetési CSEKket a CoV címén (esetleg az enyémén is lehet)... érdekesség, hogy megvan PC-n is, külön Cons.Set-ként is... de ez mit keres itt?!
- **EOROID (PROKY)** — logikai játék, +1 ezik a 64-es eredetivel...
- **Jahny@®™** (Simon János), Budapest

Amint láthatjuk, sok megkötés van egy karakterre; az általam készített karakterekre viszont nincs... A típusok felett különböző pontszámokat láthatunk. Nos, ezek jönnek be akkor is, ha megnyomjuk a karakterhez tartozó számbillentyűt (1-7), akkor látható a karakter neve, szintje, neme, fajtája és típusa. Alatta vannak azok a bizonyos pontszámok.

ST: STRENGTH, erő; a harcban van jelentősége, az ellenfél megsebzésében.
IQ: Ehhez gondolom nem kell magyarázat, a varázslóknál NAGYON fontos, több spell pontot eredményez.
DX: DEXTERITY, ügyesség, ez a védettség-nél számít be.
CN: CONSTITUTION, egészség és állóképesség, több hit pt-ot eredményez. Ezek magikusak, pl. **Sir Robin's Tune** gyorsabba és erősebben teszi a karaktereket, értelemszerűen jól jön egy dungeonban, **Sanctuary Score** az egyik kedvencem, nem semmi, hogy ad egy adag ACT, **Watchwood Melody** + egyszerűen felkapcsolja a villanyt etc.

Te iO! ég k**** sok sör lefolyt a torkomon, amíg ezt kivégeztem, úgy érzem magam, mint egy AMSTELmege... még szerencs, hogy nem egy VODKAmagenak megfelelő italt ittam, mert akkor lenne RUM2usic.

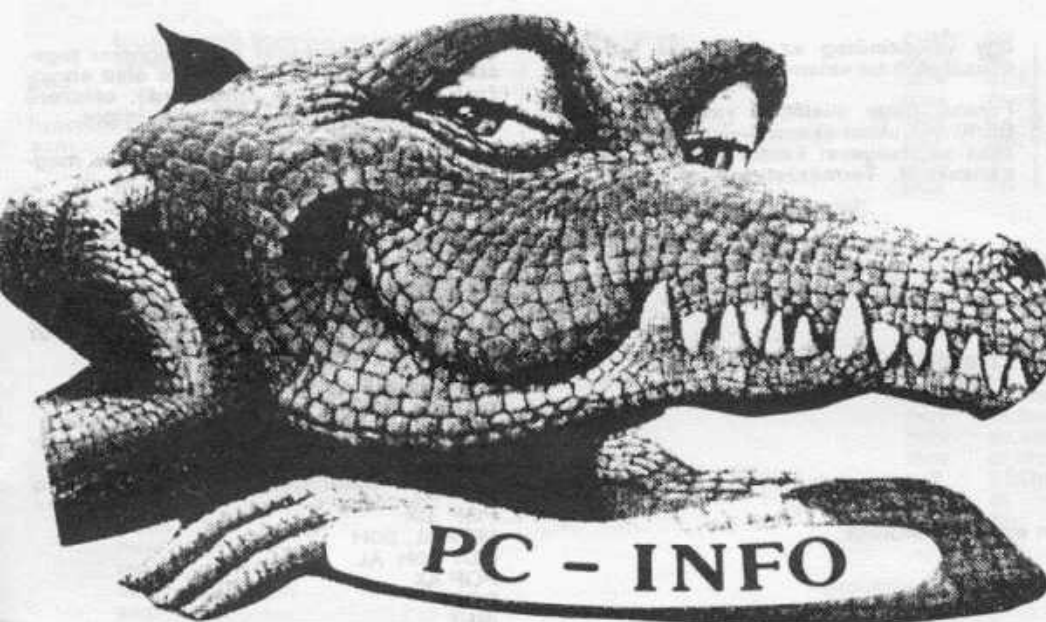
- **Jahny@®™** (Simon János), Budapest

6. Pár fotót szívesen látnál?! Ezek viszonylag kisméretűek lennének, tehát sok helyet nem foglalnának...
7. Érdekel a gépi kódú PROGRAMOZÁS, DE NEM ALAPSZINTEN (kevés, de azért annyi tudással, hogy ismerek az utasításokat etc. és pár rutint is tudsz...)?!
8. A MAGASABB szintű gépi kódolás érdekel?! Pl. a konvertálás... stb?!
9. A felhasználói PROGRAMOK ismertetése fontos számokra?! Itt főleg a logorajzolókra, zeneszerkesztőkre, converterekre, digikre stb. gondolok túlnyomórészt és csak kevésbé pl. egy copy-program, egyszerű rajzprogram ismertetésére!!!
10. Egy kevés helyet elfoglalva mehetnek-e a rajzaim (GETTO barátom is segítene)?! COOL&MOOOOOO graphix!

- **Jahny@®™** (Simon János), Budapest

Hajótörött (TMTS) CHEAT: ...a játék hibája, hogy az intro kissé elszabja a BASIC rutintokat etc. Emiatt néha kiakad a játék (Basic-ben) és sokan hagyják a francba. A megoldás a CONT parancs, így már végigjátszható (than?! for this!!!)

GHOSTCASTLE CHEAT: ZOAT
S.H.I.T CHEAT: Top listába — VERSION
PUZZLE CHEAT: szintén a Top listába
S.HUSSEIN-t kell írni
 • **Jahny@®™** (Simon János), Budapest



A hangkártyák programozásáról...

Alapvetően két módon generálható hang a ma legelterjedtebb **Sound Blaster** hangkártyák segítségével: az egyik, az elődefiníciált szinuszhullámformák manipulálásával (FM szintézis) vagy tetszőleges, általunk megadott előzőleg digitalizált hangok megszólaltatásával. Mindjárt tisztázni is kell néhány alapfogalmat:

A hang minősége függ a mintavételi frekvenciától, és attól milyen skálán dolgozunk.

A skála lehet 8 ill. 16 bites, természetesen a 16 bites hang jóval szebb hangzást biztosít. A mintavételi frekvencia azt jelenti, hogy 1 másodperc alatt hány értéket küldünk el lejátszásra illetve hány értéket kapunk felvételnél. Ertelemeszerűen tehát ha nagyobb mintavételi frekvencián (a továbbiakban **Sampling Rate = SR**) dolgozunk, szintúgy finomabb felbontást kapunk, ami szebb hanghatást eredményez.

Egy kicsit szégyelljük magunkat, hiszen beömlött a HQ-ra vagy száz levelet az utólevél, hogy ettől persze nem lesz utólag a Különszámban modemes cikk, és valószínűleg a CoV 36-beli memóriás kiegészítések sem fognak egyik pillanatról a másikra átváltozni hangkártya-programozási cikké. Murphy szavaival élve: ami késik az jön. A modemes cikk kicsit kiterjedt, s mivel nem akartuk 4 CoV-ban szétszelelni, ezért hát majd egy külön fejezetet alkot a CoV Evkönyv '93/94-ben. A hangkártya-programozással kapcsolatos cikk(sorozat) most veszi kezdetét, DOKI bátyó úgy látta, hogy egy kicsit nagy fába vágta az axejét, ezért csúszott egy csöppet (sőt, ha a füleseink nem csalnak, ebben a témában éppen egy több száz oldalas szakkönyv elkészítésének gondolatát táncolnak a fejében, de azt, mi nem hallottunk semmit...). Egyéb témák sem fognak kimaradni, ez függ attól, hogy a PC-Info 3 oldalcskájában mire és hogy marad hely.

Általában lejátszáskor, egy elég gyors számitógéppel nagyon magas SR értéket is elérhetünk, mivel ez hardware szempontból egyszerűbb technológiát igényel. Azonban felvételnél a bonyolultabb eljárás miatt már határt szabhat a használt hardware teljesítménye.

Igy például az egyes **Sound Blaster** típusok SR értékei az alábbiak szerint változnak:

Típus

Sound Blaster 2.0 (8 bit)
Sound Blaster PRO II (8 bit)
Sound Blaster 16 és 16ASP (16 bit)

Felvétel

15 kHz
mono: 44.1 kHz, stereo: 22.05 kHz
44.1 kHz

Lejátszás

44.1 kHz
44.1 kHz
44.1 kHz

Jól látható, hogy a CD szabványt (44.1 kHz, 16 bit, sztereó), az **SB** sorozat 16-os tagjai ütik meg a digitalizált hangok esetében, míg az FM szintézis a többi típusnál is tökéletes hangzást biztosít. A nagyobb SR tehát másodpercenként több adatot igényel, vagyis a jobb minőségű hangok megfelelő háttértárat és azok igen gyors elérését igénylik. Egy CD minőséggel digitalizált

egy másodpercnél nagyobb pl. közel 140 kByte hosszúságú, és legalább 300 kByte/sec adatátviteli sebességet igényel felvételnél. A digitalizált hangok hangmagassága a lejátszási sebesség függvénye. Ha tehát egy hangszert ledigizunk, akkor onnantól kezdve bármilyen hangmagasságban megszólaltatható a lejátszási sebesség megfelelő manipulálásával. Erre a metodikára épül

a MODplayerek működése is. A **Sound Blaster**ek esetében a digitalizálásnak több útja is van: digitizálunk megszakításokkal illetve használhatjuk a DMA csatornát, amelynek segítségével anélkül küldhetünk adatokat a kártyának, hogy feltartanánk a CPU-t. Az alábbiakban a megszakítás segítségével történő digitalizálási módszert mutatjuk be.

Először is kell, egy installáló eljárás.

InstallSoundBlaster: MOV DX, 226H; A 226H portot használjuk
MOV AL, 1
OUT DX, AL; A 226-os portra 1-et küldünk
MOV CX, 1000
@1: LOOP @1; Várunk néhány millisec-t
XOR AL, AL
OUT DX, AL; A 226-os portra 0-át küldünk
MOV DX, 22AH
MOV CX, 100
@2: IN AL, DX; Várunk néhány mmp-t,
ezalatt \$AA értéket kell kapnunk.

CMP AL, 0AAH
JE @3; Ugorj, ha megvan
LOOP @2
RET
MOV DX, 22CH
MOV AL, 0D1H
OUT DX, AL 22CH portra —> \$D1
XOR AL, AL
RET

Amennyiben sikerült alap helyzetbe állítani a kártyát az AL regiszter értéke 0 lesz.

A továbbiakban természetesen szükség van két eljárásra, egy lejátszó (az értékeket elküldi lejátszásra) és egy felvétel (a ledigizett byte-okat adja vissza) rutinra.

ReadyToSend: MOV DX, 22CH;
@4: IN AL, DX
ROL AL, 1
JB @4; Amig nem kész, próbáld újra
RET

ReadyToReceive: MOV DX, 22EH
@5: IN AL, DX
ROL AL, 1
JNB @5; Amig nem kész, próbáld újra
RET

SendAByteOut: CALL ReadyToSend
MOV DX, 22CH
MOV AL, 10H
OUT DX, AL; a 22CH portra —> 10H
CALL ReadyToSend

MOV DX, 22CH
MOV AL, ByteToSend; ByteToSend: a
küldendő byte
OUT DX, AL; a 22CH portra —> a
küldendő byte
RET

GetAByte: MOV DX, 22CH
CALL ReadyToSend
MOV AL, 20H
OUT DX, AL; a 22CH portra —> 20H
CALL ReadyToReceive
MOV DX, 22AH
IN AL, DX; az áhított byte-ot a 22AH
portról szedhetjük le
RET

A ReadyToSend és a ReadyToReceive rutinok arra szolgálnak, hogy ameddig a kártya nem képes egy byte fogadására illetve küldésére, addig nem engedik tovább a programot. Amennyiben ezeken a pontokon a program kifagy (vegtelen ciklusba kerül, mert soha sem jön megfelelő válasz),

úgy valószínűleg az installálás folyamán csuszhatott be valamilyen probléma.

Fontos, hogy mielőtt a kártyán bármiféle BE/KI műveletet akarunk végezni, e két utasítás segítségével konfirmálni kell a byte-tranzakciót. Természetesen az előbbi ruti-

nokat nagyon sokszor kell meghívni (egészen pontosan egy másodperc alatt annyi-szor, amilyen SR-tel dolgozunk), célszerű tehát egy megszokásra bízni a dolgot.

Az alábbi kis programrészlet a 8-as megszakítást használja erre a célra.

```
SetInt8:    XOR AX,AX
            MOV ES,AX
            MOV AX,OFFSET NewInt8
            MOV ES:[20H],AX
            MOV ES:[22H],CS
            MOV AL,54
            OUT 43H,AL
            MOV AX,0;    18 Hz 1193181/Hz
            OUT 40H,AL
            MOV AL,0AH
            OUT 40H,AL
            RET

NewInt8:    PUSHF
            PUSH AX
            PUSH BX;    Minden értéket letárolunk
            PUSH CX
            PUSH DX
            PUSH BP
            PUSH SI
```

```
PUSH DI
PUSH DS
PUSH ES
CALL NoiseMaking;    Az a procedúra,
                    amelyik az SB-re küldi vagy
                    onnan szedi le
                    az adatokat

POP ES;
POP DS
POP DI
POP SI
POP BP
POP DX
POP CX
POP BX
MOV AL,20H
OUT 20H,AL
POP AX
POPF
IRET
```

A fenti rutinok megfelelő alkalmazásával tehát megszakításon keresztül programozhatjuk a **Sound Blaster** kártyákat. A harmadik, eddig nem említett mód a CT-VOICE driver használata, amely az eredeti **SB** kártyák installációs lemezen található. Előnye, hogy sokoldalú, rajta keresztül a DMA-n át

használhatjuk a kártyát, azonban csak a VOC file-okat, a **Creative Labs** digitális lejátszani, illetve ilyen formátumban rögzíthetünk vele. Mindazonáltal rendkívül hasznos egység és a programokba is könnyen beépíthető, ha a megfelelő segédprogrammal (pl. **BINOBJ**-jal) előbb OBJ

formátumra alakítjuk. Ezután már egyszerűen bele lehet linkelni bármilyen EXE állományba. A következőkben Pascalban mutatjuk be a használatát. A szintaktika egyszerű, a BX regiszter különböző értékeivel programozható.

Tehát a forrás:

```
Unit Voice;
Interface
var
  SoundFile: Array[1..10000] of byte;
  {a VOC file max. méretét itt lehet beállítani}
  sgSBDriver, ofSBDriver: word;
  SBDriver: Pointer;
  Status: Word;

Procedure LoadDriver(fi:string);
  {a fi változóban kell megadni az útvonalat}
Procedure CloseDriver;
  {a program végén kell meghívni, lezárja a driver-t}
Procedure LoadVoice(f:string;start,size:word);
  {betölti a memóriába az f-ben megadott VOC file-t Start-tól,
  Size méretben. Ha Size 0, akkor az egész file-t tölti be.}
function sb_getversion:integer;
  {A CT-VOICE driver verziószámát adja vissza}
function sb_init:integer;
  {Alaphelyzetbe állítja a SB-t,
  a különböző visszaadott értékek jelentése:
  0 - sikeres
  1 - az adott hangkártyával nem sikerült
  2 - I/O hiba miatt nem sikerült
  3 - DMA miatt nem sikerült
  az alaphelyzetbe állítás}
procedure sb_output(sg,os:word);
  {A már betöltött hangsort megszólaltatja. az sg,os területen.
  Ha VOC file-t használunk akkor az offset értékhez 26-ot kell
  hozzáadni.}
procedure sb_setStatus(sg,os:word);
  {Megadja a Status változó helyét. Ez a harmadik dolog, amit
  tennünk kell, a driver letöltése és alaphelyzetbe állítása
  után. A Status változó értéke 0FFFFH, amíg lejátszás/felvétel
  van, és 0 amikor ez kész.}
procedure sb_speaker(mode:word);
  {A hangszórót kapcsolja ki/be (0 - ki, 1 - be), ez a negyedik
  dolog inicializálás után.}
procedure sb_uninstall;
  {Leszedi a meghajtót a memóriából. A CloseDriver parancs
  használja.}
procedure sb_setIOaddress(add:word);
  {Uj I/O címet ad meg a driver számára.}
procedure sb_setinterruptnumber(intno:word);
  {Uj megszakítást ad meg a driver számára. (3,5,7 és 9
  lehet)}
procedure sb_stopoutput; {A folyamatban lévő lejátszást leállítja.}
function sb_pauseoutput: integer;
  {A folyamatban lévő lejátszást felfüggeszti, 0-át ad vissza,
  ha sikerült, 1-et ha nem.}
function sb_continueoutput: integer;
  {A folytatja a felfüggesztett lejátszást. A visszaadott értékek
  jelentése mint fent.}
function sb_breakloop(mode:word): integer;
```

{A folyamatban lévő ismétlődő ciklusból kilép az alábbiak szerint: Mode:
0 - lejátsza a teljes kört, majd kilép
1 - rögtön kilép
A visszaadott értékek jelentése fent.}

```
implementation
uses DOS;
procedure Abort(s:string);
begin
  writeln('Az alaphelyzetbe állítás sikertelen
  az alábbi hiba miatt: ',s);
  halt(1);
end;

procedure loaddriver(fi:string);
var
  f: file;
  k: integer;
  t: string[8];
begin
  assign(f,fi+'CT-VOICE.DRV');
  {$I-} Reset(f,1); {$I+}
  if IOResult < > 0 then
    Abort('Cannot Open '+fi+'CT-VOICE.DRV');
  blockread(f,Mem[sgSBDriver:ofSBDriver],filesize(f));
  close(f);
  t:='';
  for k:=0 to 7 do
    t:=t+chr(Mem[sgSBDriver:ofSBDriver+k+3]);
  if t<>'CT-VOICE' then
    abort('Invalid CT-VOICE Driver!');
end;

procedure closedriver;
begin
  sb_uninstall;
  if dealloc(sbdriver)=0 then
    abort('Uninstall Error!');
end;

procedure loadvoice(f:string;start,size:word);
var
  fi: file;
  k: word;
begin
  assign(fi,f);
  {$I-} Reset(fi,1); {$I+}
  if IOResult < > 0 then
    abort('Cannot Open '+f+'.');
  k:=0;
  seek(fi,start);
  if size=0 then size:=filesize(fi);
```

```

blockread(fi, Mem[seg(soundfile):ofs(soundfile)], size);
close(fi);
end;

```

```

function sb_getversion: integer; assembler;
asm

```

```

    push    bp
    mov     bx, 0
    call    SBDriver
    pop     bp
end;

```

```

procedure sb_setIOaddress(addr: word); assembler;
asm

```

```

    push    bp
    mov     bx, 1
    mov     ax, addr
    call    SBDriver
    pop     bp
end;

```

```

procedure sb_setinterruptnumber(intno: word); assembler;
asm

```

```

    push    bp
    mov     bx, 2
    mov     ax, intno
    call    SBDriver
    pop     bp
end;

```

```

procedure sb_stopoutput; assembler;
asm

```

```

    push    bp
    mov     bx, 8
    call    SBDriver
    pop     bp
end;

```

```

function sb_init: integer; assembler;
asm

```

```

    push    bp
    mov     bx, 3
    call    SBDriver
    pop     bp
end;

```

```

function sb_pauseoutput: integer; assembler;
asm

```

```

    push    bp
    mov     bx, 10
    call    SBDriver
    pop     bp
end;

```

```

function sb_continueoutput: integer; assembler;
asm

```

```

    push    bp
    mov     bx, 11
    call    SBDriver
    pop     bp
end;

```

```

function sb_breakloop(mode: word); integer; assembler;
asm

```

```

    push    bp
    mov     bx, 12
    mov     ax, mode
    call    SBDriver
    pop     bp
end;

```

```

procedure sb_output(seg, os: word); assembler;
asm

```

```

    push    bp
    push    di
    mov     bx, 6
    mov     di, os { offset of voice }
    mov     es, sg { segment of voice }
    call    SBDriver
    pop     di
    pop     bp
end;

```

```

procedure
sb_input(highlength, lowlength, seginputbuff, ofsinputbuff: word);
assembler;
asm

```

```

    push    bp
    push    di
    mov     bx, 7
    mov     dx, highlength
    mov     cx, lowlength
    mov     es, seginputbuff
    mov     di, ofsinputbuff
    call    SBDriver
    pop     di
    pop     bp
end;

```

```

procedure sb_setStatus(seg, os: word); assembler;
asm

```

```

    push    bp
    push    di
    mov     bx, 5
    mov     di, os
    mov     es, sg
    call    SBDriver
    pop     di
    pop     bp
end;

```

```

procedure sb_speaker(mode: word); assembler;
asm

```

```

    push    bp
    mov     bx, 4
    mov     ax, mode
    call    SBDriver
    pop     bp
end;

```

```

begin {set up SB}

```

```

    If MemAvail < 2500 then
        abort('Nincs elég memória');
    {a $M direktívával más felosztást kell megadni.}
    Status := MAlloc(SBDriver, 2500);
    if Status < > 0 then
        abort('Memory Allocation Error');

```

```

    sgSBDriver := MemW[seg(SBDriver):ofs(SBDriver) + 2];
    ofsSBDriver := MemW[seg(SBDriver):ofs(SBDriver)];

```

```

    LoadDriver('c:');
    if sb_init < > 0 then
        abort('SoundBlaster Initialization Error!');

```

```

    sb_setStatus(seg(Status), ofs(Status));
    sb_speaker(1);
end;

```

A fenti **Turbo Pascal** unit segítségével tehát elég hatékonyan használható egy **SB** kártya, minden bonyolultabb DMA-n keresztüli rendszerprogramozói oktatás nélkül. A támogatás szeretnénk folytatni, de örülnénk neki, ha leveletekben megírnátok, a hangkártya-programozási témán belül mit vesézzünk ki alaposabban.

• DOKI

Észrevételek a .PCX megjelenítő rutinhoz

Kissé nagyképűek **Twin Sectors INC**-ék! Volt a CoV 35-ben egy .PCX megjelenítő. A fejlécben DADA vagy JONES azt írta, hogy nem lehet jobb unpackert írni az ott közölt-nél! Hát ez ökörség! En rövidebb és gyorsabb unpackert írtam! Ha van rá igény, elküldhetem a forrást. Mellesleg az ő rutinjuk sok primitív elemet tartalmaz. Kezdve az első négy sorral, amikor a DS és az ES regiszterbe betesz a CS-t. A .COM kiterjesztésű programoknál ezek az alapbeállítások, és az assume sornál sem ;t kellene alkalmazni, hanem sima vesszőt! A duplázás címke után a második sor: xor, ah, ah — ez

is felesleges, hiszen az egész kitörölő rutin során nem fordul ah-hoz, így az elején elég kitörölni az ah-t. Ez is lassítja az unpackert. A datain címke körül az xor bx, bx törli a bx-et, erre tényleg szükség van, de előtte két sorral is törli, tehát erre az előtte lévő sorra sincs szükség. Ha kicseréljük a datain utáni néhány sort:

```

datain: xor bx, bx
..... egészen
azas2:
.....
      stosb

```

-ig, és helyette betesszük a következőt:

```

datain: lodsb
      test al, 128
      je sima
      test al, 64
      je sima
      jmp duplázás
sima:  stosb

```

akkor a bx-re sincs szükség, és még jobban gyorsul a rutin.

• Csibra Gergő, Mosonmagyaróvár

KÖZÜLETI hirdetési ajánlatunk Érvényes: 1993. szeptember 15-től

A COM-WARE Kft. a Commodore Világ hasábjain
hirdetési felületet biztosít.

Színes felületek:

Borító belső (B/2 vagy B/3) 1/1 oldal	40.000,-
Borító belső (B/2 vagy B/3) 1/2 oldal	22.000,-
Borító belső (B/2 vagy B/3) 1/4 oldal	13.000,-
Borító belső (B/2 vagy B/3) 1/8 oldal	8.000,-
Borító belső (B/2 vagy B/3) 1/16 oldal	5.000,-

Belső oldalak:

1/1 oldal	30.000,-
1/2 oldal	17.000,-
1/4 oldal	10.000,-
1/8 oldal	6.000,-
1/16 oldal	4.000,-

Az árak ÁFA nélkül értendők!

A lapok belső hasznos tükormérete: 180 x 270 mm. Az 1/4
1/8 oldalak álló és fekvő kiviteiben is megrendelhetők. Tájé-
koztatóként közöljük, hogy az 1/16 oldal egy lap alján
mintegy 2 cm magas 18 cm széles zárt felületet jelent.

Kedvezményes:

3-szori lekötés és előre fizetés esetén 10 %
5-szori lekötés és előre fizetés esetén 20 %
7-szori lekötés és előre fizetés esetén 30 %

Járulékos díjak:

Ha nem kész reklámanyagot kapunk, vagyis a kivitelezést ne-
künk kell megoldani, a hirdetési díj 10 %-át pluszban felszá-
mítjuk.

Közületi hirdetési ügyintézés:

COM-WARE Kft., 1519 Bp. Pf.: 363

Tel. +FAX.: 153-77-84 (hétköznap 8-16h között)

CD-ROM, AUDIO CD lemezek
egyedi és kasszériás gyártása.

CD-ARCHIVE Kft.

Budapest, XVI. Temesvári u.30. 1162
Tel.: (06-60) 333-781; FAX: 271-41-73

A kereskedőkaravánok sosem voltak biztonságban...

A GONOSZ HERCEG

- Teljesen magyar nyelvű, szöveges kalandjáték
- Három szabadon választható karakter • gyönyörű gra-
fika • rengeteg ellentét és csapda • atmoszférikus zene
- beépített HELP • változatos és izgalmas cselekmény
- egyszerű és könnyű kezelés • karaktertől függő végig-
játszás • komplett kézikönyv • színes disztdoboz
- Load-Save • C64 lemez

Megrendelhető: OTHIS Software

Vác, Pf.: 342. 2601

Ára: 649,- Ft (ÁFA-val és postaköltséggel)

Legújabb C64 programok 80,- Ft/lemez áron
(másolással és adathordozóval együtt)!

Válaszborítékért bővebb tájékoztató & lista.

Cím: Hámosi Dávid, Nagykanizsa,
Sugár út 34. 8800

FIGYELEM! MAGYAR NYELVŰ AMIGA SZAKKÖNYVEK eladók!

- Gépi kódú programozás,
- Hardware reference manual,
- DOS Kézikönyv
- Felhasználói kézikönyv.

Haár László

1133 Budapest, Dráva út 11.

Tel./FAX: 1732-008

APRÓHIRDETÉSI FELTÉTELEK MAGÁNSZEMÉLYEK RÉSZÉRE:

Nem kereskedelmi jellegű apróhirdetések:

Minden megkezdett 25 szó után 120,- Ft + ÁFA = 150,- Ft (Ebbe nem számít bele a név, cím, telefonszám, írásjelek). Nem számítjuk keres-
kedelmi jellegű apróhirdetésnek ha valaki pl. számítógép konfigurációjától kíván megszabadulni.

Kereskedelmi jellegű hirdetések

Szavanként 28,- Ft + ÁFA = 35,- Ft (Ebbe nem számít bele a név, cím, telefonszám, írásjelek). Ide soroljuk azokat a hirdetéseket, amelyben
pl. valaki programot kínál eladásra, vagy egyéb hardware kiegészítőket (pl. saját készítésű cartridge-eket) kínál nagy választékban.

Egyéb szolgáltatások:

Expressz (a következő nyomdába kerülő CoV-ba biztosan bekerül): 120,- Ft + ÁFA = 150,- Ft

BOLD szedés (vastagított betűkkel): 50 % felár; **ITALIC** szedés (dőlt betűkkel): 50 % felár; Keret: 100 % felár.

A hirdetési díjat az impresszumban közölteknek megfelelően kérjük feladni. Ezt követően a hirdetés szövegét, az egyéb szolgáltatásokra utaló
egyéb közlést, valamint az ennek megfelelő díj befizetését igazoló szelvényt (vagy annak másolatát) levélben a következő címre kérjük
küldeni: COM-WARE Kft. Budapest, Pf.: 363. 1519.

64 software

- 64-es kazettások és lemezesek! Program he-
gyek várnak itt rátok, és még mindig nálam a leg-
olcsóbb. Válaszborítékban listát küld: **Szűcs Sándor**,
Jánoshalma, Pf.: 18. 6440
- C64-es programok lemezen, kazettán, preci-
zen, gyorsan a SU-VI Soft-tól. Cím: **Suvák**
Csaba, Pécs, Ignác u.14. 7625. Tel.: (06-72) 330-
103.
- C64-re lemeze programok: Gi Joe, Elvira I-II,
eladók. **Bitto Zoltán**, Abaujszántó, Arany J.u.52.
3881
- Programeladás! C64-es, Plus/4, C16-os leg-
újabb programok olcsón eladók kazettán, leme-
zen, iratok! Géptípus megjelöléssel. **Bende Fe-
renc**, Pápa, Attila u.5/B. 8500
- Hi C64-es guys!!! Legújabb és regebbi, utántöl-
tős és egyfűle-os programok eladásra és cseréje
kizárólag kazettán. Nehány új utántöltős: Doc
Groce's, Hugo, Eon, Psych Kaos, UGH!, Sleep-
walker... Ifj. **Kiséri Péter**, Nagykőrös, Orgona u.9.
2750. Tel.: (06-53) 352-946.
- C64-re programokat cserélek lemezen. Listát
kérek és küldök! Minden levélre válaszolok! Cím:
Szabó Sándor, Komárom, Barátság ltp. 1. III/15.
2900. Tel.: (06-34) 342-401.
- C64, Plus/4-es lemezeit, kazettáimat olcsón
eladom. Válaszborítékért listát küldök. **Csepányi**
László, Putnok, Vasártér ut. 8. 3630.
- C64-es programok eladását! A címem: **Dohonyi**
Zoltán, Budapest, XVIII. Üllői út 294. 1184

64 hardware

- Eladó C64/II + 1541/II floppy drive + magnó
+ 2 db. joy + 35 kazetta + 160 db. lemez. Érdeklő-
dni: **Vizhanyó Zoltán**, Baja, Szénes u.12. 6500.

- Soha vissza nem térő alkalom!!! Eladó egy
C64 adapterrel + 1541/II floppy drive + 2 joy-
stick. Érdeklődni lehet: **Schrott**, Budaörs, Szivár-
vány u.6. VII/42. 2040. Tel.: 1-537-716.
- Eladó: C64/II, 1541/II, 2db Quick Shoot Turbo
joystick, lemeztartó, irodalom (20000,- Ft), 300
db. lemez programokkal (25000,- Ft). **Frankó**
Vitaly, 5600 Békéscsaba, Andrassy 18/A. Tel.:
(06-66) 328-242.
- Eladó C64 + monitor + 1541 drive + magnó +
cartridge + kb. 50 lemez + 4 kazetta + 2 db. joy-
stick + szakkönyvek. Érdeklődni lehet: **Benkő**
András, Pécs, Pálma u.15. 7634. ill. (06-72) 323-
357 az esti órákban.
- Eladó: C64 + magnó + 2 db. joy + 300 prog-
ram + 2 db. cartridge + 5 db. gyári program +
könyvek + újságok. Ára: 13.000,- Ft. **Kalmár Pé-
ter**, Győr, Herman O. u.24. 9023.
- Eladó: Egy C64 + 1541/II floppy + RESET + 2
joystick + 2 lemeztartó + 200 lemez tele játékok-
kal. Ar. megegyezés alapján. Cím: **Molnár Gyula**,
Szeged, Beretk u.7. IV/12. 6724. Tel.: (06-62)
494-004.
- Alig használt garanciális 1541/II-es floppy drive
olcsón eladó C64, C128-as számítógéphez.
Schlekmann Dániel, Budapest, XVI. Dóra tér 9.
IV/2. 1165. Tel.: 271-6956.

Amiga

- Figyelem! Amigát keresel? Akkor ide figyelj! Jo
állapotban lévő Amigák eladók! Minden igényt ki-
elegetik! Minden levélre válaszolunk! Telefonszá-
mot írj, ha van! Cím: **Amigo Club**, Eger, Blasko-
vics u.3. 3300.
- Amiga programok vetele, cseréje, eladása:
csak 30,- Ft/lemez!!! **Keresztyen Péter**, Buda-
pest, II. Frankel Leo u.70. I/2. 1023. Telefon:
1169-116

- Eladó 1 db. Amiga hardware Reference
Manual. Áránlatokat kérek! **Kalmár Péter**, Győr,
Herman O. u.24. 9023

Amigára 3.5" lemezen programok! 1 lemez
másolása 50,- Ft-ért! Aki 30 db.-ot rendel, az
20 db.-ot fizet! Válaszborítékért lista. Cím:
Nyeste János, Budapest, IV. Virág utca 29.
X/59. 1042. Tel.: 189-90-64.

- Eladó 100 db. 3.5"-os lemez Amiga programok-
kal, 5.000,- Ft-ért; 5 1/4"-os drive Amigához
6.000,- Ft-ért; német nyelvű „Amiga Intern” című
könyv 1.000,- Ft-ért. **Banhalmi Péter**, Miskolc, Vo-
logda u.6. F/1. 3525. Tel.: (06-46) 349-210.
- Amiga 500+ programok cseréje, vétel! Meg-
van pl.: Dune 2, Dribbling stb. Keresek: Amiga
500+ géphez magyar nyelvű szakkönyvet
Ugyanitt C64-es programok eladását! A címem:
Dohonyi Zoltán, Budapest, XVIII. Üllői út 294.
1184

PC

- PC-re programokat adok. Válaszboríték elony-
ben. **Frankó Vitaly**, 5600 Békéscsaba, Andrassy
18/A. Tel.: (06-66) 328-242
- IBM játék és felhasználói programok eladók.
Válaszborítékért listát küldök. **PC INFORMATICA**,
1462 Budapest, Pf.: 766.
- IBM programok cseréje! Bővülő választék fel-
használói- és játékg.-ból. Válaszborítékért resz-
letes listát küldök! Irj bátran, minden levélre vála-
szolok! Velem jól jársz! **Perczel Zoltán**, Gyön-
gyös, Kócsag u.27/F/2. 3200
- IBM PC programok cseréje, eladása. 30,- Ft/le-
mez. 5.25" és 3.5" DD, HD. Listát kérek és küldök
Gyurján Balint, Nyiregyháza, Rákóczi út 32/B.
4400

• IBM programok nagy választékban kedvező áron! **Nagy Zoltán**, Budapest, III. Amfiteátrum u.30. 1031 Tel. 1730 086

• IBM PC programok hatalmas választékban a legolcsóbban eladók. Kérésre ingyenes lemezes listát küldünk. **Turi Jácint**, Budapest, XIII. Berettyó u.7. IX/17, 1138

• Eladó: IBM kompatibilis 386DX, 1.2-es és 1.44-es floppy, 120-as Winchester, SVGA (28) monitor (1024K-s kártyával), baby házban, és több 100 lemezes program, akár külön is. Garanciális '94 márciusig. Irányár: 120.000,- Ft. **Frankó Vitaly**, 5600. Békéscsaba, Andrassy 18/A. Tel.: (06-66) 328-242

• Eladó! EGA 800x600/16 monitor + kártya. Irányár: 17.000,- Ft. Érdeklődni: **Káráz Norbert** (06-33) 316-108 (17-20 óráig).

• Sok program PC-re eladó 40,- Ft/db áron. **Zadarevecz János**, Budapest, VIII. Mátyás tér 14. V/8. 1084. Tel.: 11-44-639

• PC felhasználói és játékok programok 1000 lemezes választékban INGYEN! Budapest-62. Pf. 768. 1384

Plusi és társai

• Eladó egy C16 (64K) + magno + 15 kazetta + monitor + joystickok + könyvek + a C= egyesületi lap összes száma (86/0 - 93/12), kb. 21.000,- Ft-ért. Érdeklődni lehet: **Kozma Gábor**, Mekkerek, Ady E.u.19. 5726

• Plus/4-es programok lemezen, kazettán, precízen, gyorsan a SU-VI Soft-tól: **Suvák Csaba**, Pécs, Ignác u.14. 7625. Tel.: (06-72) 330-103

• Programeladás! Plus/4, C16-os, C64-es, legújabb programok olcsón eladók kazettán, lemezen, irratok! Géptípus megjelöléssel. **Bende Ferenc**, Pécs, Áttila u.5/B. 8500

• Plus/4-en programeladás. Minőség, megbízhatóság. Felbélyegzett választórtekért listát küldök. **Deák Krisztián**, Budapest, XIX. Jahn Ferenc u.21. V/13. 1195

• Plus/4, C16-os színvonalas programok olcsón eladók '91/92-es hatalmas választék. Lemezen, kazettán. Minőség, megbízhatóság. Válaszborítékért küldök listát. **Tisóczki Tamás**, Kiskunfélegyháza, Szent Imre herceg u.35. 6100

• Plus/4-es, C64-es, lemezeit, kazettámat olcsón eladom. Válaszborítékért listát küldök. **Csepányi László**, Putnok, Vásártér ut. 8. 3630

• Plus/4, C16-os színvonalas programok olcsón eladók '91/92-es Hatalmas választék. Lemezen, kazettán. Minőség, megbízhatóság. Válaszborítékért küldök listát. **Tisóczki Tamás**, Kiskunfélegyháza, Szent Imre herceg u.35. 6100

Egyéb

• Eladó olcsón CoV 3-18 ig, 22-26 ig, 576 Kbyte 1990: 2-7 ig, 1991: 1-2, 1992: 3, 4; C-Mania 1990/1, 1991/1,2,3,4,5, 1001/3, 4, 5 könyvek. Erd. Ifj. **Antal István**, Baja, Cserkész u.12. 6500

• C64-es lemezesek! Egy új CLUB alakult a számítókra, melyben fantasztikus lehetőséghez juthattok!! Ilyen még nem volt! Bélyeges választórtekért tájékoztatót küldök. Feltétlenül irjatok, nem bánjátok meg!!! **Petrovics Zoltán**, Veregyháza, Harsa u.1. 2112

AD&D \$zabálykönyv: játékosok, szörnyek, mesélők KIVONATA, 145 oldal; 140 szörny részletes leírása, kb. 400 varázstárgy; tal. kasztok leírása... újdonságok: új papi osztály, vadmagia... stb. 2 féle papi oszt. gyógyító (biopontok), áldozó. Papi és varázslói varázslatok: 600-700 varázslat, szintek, iskolák, vadmagia etc. Megrendelhető: **Simon János** (Jahny - Mr.ACEface), Budapest, XIV. Thököly út 145/B. Telefonszám: 1-636-971 általában este!

Exkluzív

Getto maestro árverésre bocsátja muzeális értékű C64 + 1541 drive konfigurációját. A szerencsés vásárló birtokába juthat azon - évek során elkészült - grafikai műalkotásoknak, melyek a mester a gépeket kidekorálta. Az árjajánlatokat kérjük a szerkesztőség címére elküldeni.

GAMES CENTER

AMIGA LISTA 1993. október

Akcio: Action Service — 1 lemez / Addams Family — 1 lemez / Air Warrior — 3 lemez / Airborne Ranger — 1 lemez / Alien Legion — 1 lemez / Aztec Challenge — 1 lemez / Baby Joe — 1 lemez / Battle Cars II. — 1 lemez / Bi-Fi — 1 lemez / Big Nose — 1 lemez / Binary — 1 lemez / Castle Master II. — 1 lemez / Charlie Chimp — 2 lemez / Cow Wars — 1 lemez / Cytron — 2 lemez / Dancing With Eggs — 1 lemez / Demmine IV. — 1 lemez / Diablik 9. — 1 lemez / Die Hard 2 — 1 lemez / Elvira Arcade — 2 lemez / Firefox — 2 lemez / Home Alone — 2 lemez / Hudson Hawk — 2 lemez / Hugo II. — 5 lemez / Hugo — 3 lemez / Humans — 3 lemez / James Pond II. — 1 lemez / Jaws — 1 lemez / Last Ninja — 3 lemez / Lionheart — 4 lemez / Lorn — 2 lemez / Lost Vikings — 2 lemez / Mad Bomber II. — 1 lemez / Matal Law — 1 lemez / Monkey Catcher — 1 lemez / Morph+ — 2 lemez / Mr. Browstone — 1 lemez / Oh No More Lemmings — 1 lemez / Pipemaster II. — 1 lemez / Poing Star — 1 lemez / Simulman 2 — 1 lemez / Simulman III. — 1 lemez / Simulman IV. — 1 lemez / Sink or Swimm — 1 lemez / Smurf Hunt — 1 lemez / Son of Blagger — 1 lemez / Star Control — 2 lemez / Super Cauldron — 2 lemez / Swibble Dibble — 1 lemez / Sword of Honour — 2 lemez / Tag Team Wrestling — 1 lemez / Telecommando — 1 lemez / Terminator III. — 1 lemez / Venice End — 2 lemez / Wabes — 1 lemez / Worlds of Legend — 2 lemez / Xmas Lemmings — 1 lemez ***

Kaland *:** Covert Action — 3 lemez / De Ja Vu 2. — 2 lemez / Dick Tracy Adventure — 3 lemez / Duck Tales — 2 lemez / Fish! — 1 lemez / Galdregon's Domain — 2 lemez / Heroes of the Lance — 2 lemez / Ishar II. — 3 lemez / Jonathan — 10 lemez / King's Quest V. — 8 lemez / Legend — 2 lemez / Lord of the Rings — 3 lemez / Lords of Doom — 2 lemez / Neuromancer — 1 lemez / Odyssey — 4 lemez / Plan 9 from Outer Space — 4 lemez / Schelober's Quest Babe — 4 lemez / Spirit of Adventure — 3 lemez / Universal Monster — 1 lemez / Wizardry VI. — 6 lemez ***

Szimuláció *:** A320 Airbus — 2 lemez / AV 8B Harrier Assault — 2 lemez / Battlehawks 1942 — 2 lemez / Birds of Prey — 2 lemez / Deathbringer from Space — 1 lemez / Dungeon Flipper — 1 lemez / F/A 18 Interceptor — 1 lemez / Gee Bee Air Rally — 1 lemez / Gunship 2000 — 4 lemez / Hoyle III. — 2 lemez / Kennedy Approach — 1 lemez / Magic Fly — 1 lemez / Mig 29 Soviet Fighter — 1 lemez / Red Baron — 3 lemez / Silent Service 2 — 2 lemez / Silent Service — 1 lemez / Skyflite II. — 1 lemez / Strike Fleet — 1 lemez / Wing Commander II./demo — 1 lemez / Wing Commander — 3 lemez ***

Sport *:** 3D World Boxing — 1 lemez / 3D World Tennis — 1 lemez / Championship Manager '93 — 3 lemez / Diego Maradona's F Manager — 1 lemez / Football Tactician II. — 2 lemez / Gazza II. — 1 lemez / Goal! — 2 lemez / Graham Taylor Soccer — 2 lemez / Karamalz Cup — 1 lemez / Leeds United Championship — 2 lemez / Match of the Day — 2 lemez / Roll Or Die — 2 lemez / Skate of Art — 1 lemez / Soccer Boss — 1 lemez / Soccer Rivals — 1 lemez / Superliga — 1 lemez / Tactical Football — 2 lemez / Tom Landry Football — 2 lemez / Treble Champion II. — 1 lemez ***

Stratégia *:** Air Support — 2 lemez / Ancient Art War in Skies — 4 lemez / Balkan Conflict — 2 lemez / Ballistic Diplomacy — 2 lemez / Battle Isle II. — 2 lemez / Celtic Legends — 2 lemez / Conquest & Dominion — 1 lemez / Defender of the Crown — 2 lemez / Diplomacy III. — 1 lemez / Dune 2 — 6 lemez / Hanse — 1 lemez / Kingdoms of England — 2 lemez / Ragnarok — 2 lemez / Rampart — 1 lemez / Realms — 2 lemez / Syndicate — 4 lemez / Viking — 1 lemez ***

Logikai *:** Goliath — 1 lemez / Oktogon — 1 lemez / Ramfly — 1 lemez / Tetris Pro — 1 lemez.

C64

Játékokprogramok: ACID RUNNER — lode runner — 118 / BEE — 52 — ügyességi — 205 / BUNDESLIGA 2. — focimanager — 123 / BUNDESLIGA MANAGER 2.0 — menedzser — 117 / CENTAURI ALLIANCE — kaland — 7 SD / CORYA — kaland — 252 / CYBORG 2900 — 3d akció — 136 / DESTROYER ESCORT 100%: ágyúval — szimuláció — 1 SD / DETONATORS — ügyességi — 228 / DRIBBLING — foci — 230 / ELITE — úrkereskedő — 226 / EXAMINATION — kaland — 1 SD / GALDREGON'S DOMAIN — kaland — 1 SD / HANSE — kereskedő — 205 / HOLIDAY COPS — akció — 102 / JIMMI'S SUPER LEAG — menedzser — 139 / JULIUS CAESAR — stratégia — 259 / KARAMALZ CUP — jégheki — 1 SD / KILLING ROAD — lövöldözős — 133 / LENITIVE — lövöldözős — 222 / LORDS OF CHAOS — kaland — 344 / LORDS OF CHAOS 2 — kaland — 273 / McDONALD LAND — gyűjtőgy. — 2 SD / MEGA STARFORCE — invader — 1 SD / MORIBUND — logikai — 1 SD / NOBBY THE AARDVARK — mászkágyes — 2 SD / ORMIUS SAGA II. — RPG — 3 SD / OSTFRIESLAND GAMES — ügyességi — 1 SD / PILE UP — logikai — 220 / PIPELINE RAT — labirintus — 103 SD / PLUS — logikai — 141 / PSYCHO CHAOS — ügyességi — 444 / PUNICA GAME — ügyességi — 410 / QUARX — logikai — 222 / ROBOBO — mászkások — 110 / SLEEPWALKER — ügy. akció — 2 SD / SMASH — tenisz — 1 SD / SPACE DUELL — lövöldözős — 1 SD / SPACE QUIZ — vetekedő (német) — 1 SD / SPECTRE OF BAGHDAD — akció — 1 SD / SPIRIT OF ADVENTURE — kaland — 4 SD / STARSHIP COMMANDER — űrhajós — 1 SD / STONOPHOBE — tetris — 189 / STRIKE FLEET — szimulátor — 2 SD / SYSTEM — látatogató — 280 ***

Felhasználói *:** AMICA PAINT — rajzprg — 1 SD / ART STUDIO 2.0 — rajzprg — 1 SD / BEAT BOX CREATOR — zenészk. — 1 SD / DEMO DEMON — demokészítő — 2SD / DISK DEVIL — user csq. — 2SD / GAME MAKER — játékkészítő — 2SD / GIGA PAINT — rajzprg — 4SD / HOME VIDEO PRODUCER — felh. — 2SD / MINI OFFICE — rendszerező — 1SD / NEWSROOM — újs.zs. — 6SD / PRINT FOX — grafikus szö.zs. — 2SD / ROCKMONITOR 5.3 — zenészk. — 1SD / SHOOT EM UP CONSTR.KIT — ját.kész. — 2SD / VIDEO FOX — videofeliratozó — 1SD

PC

Akcio: Back to the Future III. — 1HD — EV / Badblood — 1HD — CEVH / Bruce Lee Lives — 1HD — EV / Cadaver — 1HD — CEV / Cool world + trainer — 1HD — V / Covert action — 1HD — CEV / Crystal caves — 1HD — E / Dizzy in fantasy world — 1DD — CEV / Dragon's lair 2 + trainer — 2HD — CEV / Dragon's lair 3. — 3HD — V / Dylan dog — 1HD — V / Eternam — 5HD — V / First samurai — 1HD — V / Flashback — 3HD — V / Freddy Pharkas — 2HD — V / Future wars — 1HD — CEVH / Galactic empire — 1HD — V / Golden eagle — 1HD — EV / Gremlins II. — 1HD — EV / Jetsons — 1HD — EV / Lamers — 1DD — V / Lemmings — 1HD — CEV / Lode runner — 1DD — C / Monthly Phiton's flying circus — 1HD — E / Nicky Boom + trainer — 1HD — V / Robocoop 2 — 1HD — E / Robocoop 3 — 4HD — V / Samurai — 1HD — EVMH / Scorched Earth — 1DD — V / Sleepwalker — 3HD — V / Star Control 2 — 4HD — V / Startrek — 5HD — V / Street fighter II. — 2HD — V / Super space invaders — 2HD — CEV / Teenage mutant turtles 2. — 2HD — CEV / Terminator 1. — 2HD — CEV / Ugh II + trainer — 1DD — V / Untouchables — 1HD — CEV / Unidum — 1DD — CE / Wacky funsters — 6HD — V / Wrath of the demon — 2HD — CEV / Xenon 2. — 1HD — CEVH ***

Kaland *:** Betrayal at Krondor — 8HD — V / Black crown — 2HD — EV / Bush buck — 1HD — E / Codename Iceman — 2HD — EV / Colonel's bequest — 3HD — E / Conan the cammerian — 3HD — V / Conquest of the Longbow — 6HD — V / Cruise for a corpse — 2HD — V / Crystals of Arborea — 1DD — V / Darkseed — 5HD — V / Day of the Tentacles — 7HD — V / Death knight of krynn — 1HD — CEV / Dragon strike — 1HD — CE / Dungeon master — 1DD — V / Eco quest — 3HD — V / Eco quest 2. — 6HD — V / Fascination — 3HD — CEV / Floor 13. — 2HD — V / Golden axe — 1HD — CEH / Heart of China — 6HD — V / Hero quest — 1HD — EV / KGB — 3HD — V / Les money Lost in LA — 3HD — EV / Lord of the rings 2. — 3HD — V / Lure of the temptress — 2HD — V / Megatraveller II. — 3HD — EV / Riders of Rohan — 2HD — V / Secret of Monkey Island 2. — 6HD — V / Shadow worlds — 1HD — V / Spirit of adventure — 2HD — V / Twilight 2000 — 2HD — V / Valhalla — 2HD — V / Vengeance of excalibur — 3HD — V / Waxworks — 4HD — V / Weird dreams — 1HD — CEV / Wizardy 5. — 1HD — E / Wizardy 7. — 2HD — V ***

Szimuláció *:** 1000 Miglia — 1HD — V / 688 attack submarine — 1HD — CEV / A-10 tank killer 2. — 2HD — HCEV / A.G.E. — 2HD — V / B-52 Megafortress — 1HD — CEV / Big fishing game — 1HD — CEV / Birds of Prey — 1DD — CEV / Car & driver — 5HD — V / Cisco heat — 1HD — EV / Crazy cars 3. — 1HD — EV / F-15 Strike Eagle 2. — 1HD — CEV / F-18 — 1DD — C / F-29 Falcon Patrol — 1HD — CEV / Knight of the sky — 1HD — V / Lombard rally — 1DD — CE / Midwinter 2. — 1HD — V / Secret weapons of Luftwaffe — 1HD — EV / Task force 1942 — 6HD — V / Top gun 2. Danger zone — 2HD — V / Toyota rally — 1HD — V ***

Sport *:** California games — 1DD — CEVH / California games II. — 1HD — CEVH / Espana '92 — 2HD — V / Games: Summer Edition — 1HD — CEH / Games: Winter Challenge — 1HD — EV / Gazza 2. — 1HD — V / Killerballs — 1HD — V / TV-Sports: Basketball — 1HD — V ***

Stratégia *:** 1869 — 1HD — V / Airbuck — 1HD — E / Carriers at war — 1HD — V / Defender of the crown — 1DD — C / Der Patrizier — 2HD — V / Global Conquest — 1DD — E / History Line — 4HD — V / Jeanne D'arc — 1HD — CEH / Megalomania — 1HD — CEV / Patriot — 3HD — V / Platoon strikes back — 2HD — V / Perfect general — 1HD — V / Populous 2. — 4HD — V / Powermonger — 2HD — V / Rampart — 1HD — V / Simcity II. — 2HD — EVM / Sim Farm — 2HD — V / Storm Master — 1HD — CV / Stratego — 1HD — V ***

Logikai *:** Battle chess — 1HD — CE / Battle chess 2. — 1HD — CE / Castle of Dr. Brain — 2HD — EV / Chessmaster 2000 — 1DD — CE / Chessmaster 2100 — 1DD — EV / Chessmaster 3000 — 2HD — EV / Classic tetris — 1HD — V / Facestris — 1DD — EV / Life & death — 1HD — C / Locomotion — 1DD — EV / Rocktris — 1HD — V / Sextris — 1HD — V / Superetris — 1HD — CEV / Welltris — 1HD — E /

A megrendelés feltételei és az árak nem változtak, a CoV előző számában olvashatók, vagy felbélyegzett választórtek ellenében megküldjük teljes listánkkal együtt: **GAMES CENTER**, Budapest, Pf.: 363. 1519.

Ússzák meg, hogy az összes otthoni aranyat (aranyórát, aranyékszert, aranyhalat és fogat, aranyért) elzalogosítják és Németországba költöznék.

1395... Jean 25 éves fia szintén rossz útra tér, szintén autószerelő lesz, de már németes névvel, neve Klaus Werner von Lükwer und Rán-totta. Ő sem él meg az autószerelésből, mivel a lovasgazdák igen csodálkoztak, mikor kerekelt akart cserélni a négy lábú vrslihegyeken (a lovakon). A rossz anyagi helyzet viszi rá őket, hogy újra magyar földre lépjenek. Fa kb. 56 Tiflusz nem volt hős, csak tériszonyos és csak azért esett le, majd esés közben véletlenül rántotta le a törököt, akinek véletlenül volt zászló a kezében, és véletlenül nem ugrott felre, de ez mind hazugság, amit írt.

A Svédországban maradtok jobban jártak, ott az egyik ifjú 1567-ben Oroszországba költözött, majd felvette az Ivan Minyom nevet és jólmenő édes-séggyárat alapított.

SZATHMÁRY ISTVÁN, Szolnok

CoVboy: Hát, nem mondom elég szépen visszanyomoztad őseid történetét, bár az a benyomásom, hogy a fejlődés naívatok fordított irányban történt, azért is hallgattad el, mi történt az 1600-as évekől napjainkig. Bár azt nem közölted, hogy hova kívánsz történelem szakra menni — én máshová kívánok — de abban biztos vagyok, hogy egy oktatási intézményben sem lesz hosszútávú a pályafutásod, ha a történelemnek csak ezen — általad ismert — periódusát fogod kenni-vágni, a többire meg „nem emlékszel”. Hidd el, jobban jársz, ha nem szégyelled azt, ami az elmúlt pár száz évben történt, még akkor is, ha arra a szintre süllyedtetek vissza, amiről a fenti irományod árulkodik, inkább legyél őszinte, és ha lehet, a felveteli mellé csatolt önéletrajzodat ne i.sz. 846-ban kezdjed... Mellesleg leveled másolatát elküldtem az összes olyan oktatási intézmény igazgatóságának, akiknél történelem szakon is folyik oktatás, jobb ha tudják, mire számíthatnak...

Newspaper Quest #3

Hi CoVboy!

Nagy Dánielnek hívnak, CGD Software Team tagja vagyok (nemrég küldtünk Neked anyagot) (Kösz, megkaptam, már elszívtam az összeset — CoVboy) Bátyám már írt (rajzolt) korábban a CoV 23-ba, ATARI ST számítógéppel rendezkezem (Ez egy érdekes mondat-kapcsolat, mondd nyelvtanból hanyas vagytok? — CoVboy).

E rövidke bemutatkozás után a lényegre térek (Máshol is így szoktál bemutatkozni? Nem semmi! — CoVboy).

Nincs kedvem az újságról írni, mert inkább az ország-világot zengető művemmel szeretnék örömet (?) szerezni a magyar nép ifjanc állampolgárainak (Akkor úgy látom, te is eltevesztetted a házszámot, az Ország-Világ Szerkesztősége valahol egészen máshol található — CoVboy).

Igen, itt van, megérkezett a nagy mű. Senki sem gondolta volna, hogy ilyen hamar V.T. után, D.R-t követve én is megírom elmém gyümölcsét. A történet bár nem történt meg, de bárkivel előfordulhat. A műnem: dráma (követve író társam D.R. alias DOMO munkájának stílusát).

1. Felvonás

1. Szín

(Otthon)

A — Mily bánat ül lelked mélyén s nyomja azt oly nagy erővel, mint CoVboy lábát a Tisza cipő? (Ezt kikérem magamnak! Baratom! Láttál már életedben Martens-t? — CoVboy)

B — Köszönöm embersarj, hogy velem foglalokozál vala, de nem mondhatsz azt én meg néked.

A — S mily okból nem teheted meg ama cselekedetet midőn nem mondhatsz meg énnekem mily kegyetlen súly próbál letaszítani tégedet a pokol mélyére.

B — A vad s kegyetlen BKV ellenőrök megfenygetek engem.

A — S mit mondtak azok, kik oly vadak s kegyetlenekek valók?

B — Azt mondák: amíg nem vala bérleted, nem szállhatál fel a buszra és nem utazhatál azon.

A — Oh, mily szó szökken ki fogad rekesziből? Hiszen csak ez a bánatod? Oh, mily csekélység, minő kicsinység.

B — Nem oly csekélység ez kedves bátyám ahogyan azt te gondolád.

A — Vajh, ha elmondanád énnekem, miért nem oly csekélység ez midőn azt én elmondtam vala.

B — Azért, édes bátyám, mert ha nem vala bérletem, nem utazhaték buszval, ha pedig nem utazhaték buszval, nem vásárolhatám meg a CoV legújabb számát (Itt a fokozódó feszültség közepette a drámaírónak még halvány gőze sem vala arról, hogy előfizetés is van a világon — CoVboy).

A — Oh, jaj! Minő csapás! Nem vásárolhatál CoV-ot. Oh, jaj! S hogyan gondolád további cselekedtet nagy részének lefolyását?

B — Jer velem testvér, szerzek magamnak bérletet.

A — S hogyan gondolád ezt? Hisz Vasárnap vala, s zárva vala minden BKV jegyiroda.

B — Nem baj é apám fia, szerzünk mi bérletet.

A — Hogy-é?

B — Lopással.

A — Oh, hisz azt a törvény megtiltá minékünk.

B — Nem baj, CoV-ért mindent megtevének.

A — Valóban így vala, hát akkor menjünk, s szedjük gyorsan lépteinket sorjában.

(Mindketten el.)

2. Szín

(A BKV jegyiroda előtt.)

B — Látod bátyám, most már ideértünk vala.

A — Látám.

B — Most jól figyelj, és légy csendes mint egy Samsung erősítő max. hangerőre tekerve. Ha szemedet arrébb vived, és feljebb emeléd fejed, meglátál egy ablakot.

A — S mi dolgot szeretnél ama ablakkal kezdeni?

B — Azt mi betörénk majd, átmászánk rajt, s kihozzák a benn lakozó bérleteket.

A — Hogyan gondolád eme cselekedetet végrehajtásra ítélni vala?

B — A falon felmászánk, a tűzfőzta segítségével, és betörjük az ablakot eme kövel.

(„B” elővesz egy követ.)

A — Induljunk öcsém!

B — Látom megértettél. Jer utánam a falon.

(Mindketten elindulnak felfelé. Némi nehézségek árán felérnek.)

B — Most figyelj testvér. Beütém az ablakot eme kövel, imigyen.

(Nagy csörömpölés, „B” bemászik az ablakon.)

B — Azt a kupoláját! Ez a budi!

(„A” még mindig a letrán.)

A — Oh, öcsém, mily szőhalmazsal sulykolsz engem miközben én a falon küszködöm.

(Közben „A” is felmászik.)

A — Ott leledzik egy ajtó, min gyorsan, sebesen áthaladhatánk kedvünkre.

B — Helyes. Jer utánam.

(Mindketten ki.)

3. Szín

A — Oh, nohiszen, ez már maga a bérlet-iroda.

B — Jómagam is úgy vevém észre. Menjünk, s keressünk érvényes bérletet.

(Elkezdik keresni.)

A — Itt vala egy. Nézd mily szépséges. Minő nyomdatechnikai magaslat lehetett vala eme bérlet elkészítése.

B — Jer bátyám, fussunk innét, mert úgy hallám jön valaki emberfia, és mindjárt észreveszé galád cselekedetünket.

(Mindketten el.)

3. Felvonás

1. Szín

(Ismét otthon.)

A — Most már el mehetsz CoV-ot vásárolni, nemdebar testvérem?

B — De igen, valóban.

(Eközben valaki csenget. „B” kimegy a bejárati ajtóhoz. „A” bennmarad a szobában. Kis idő elteltével „B” visszatér a szobába.)

B — B**** meg! Elfelejtettem, hogy előfizető vagyok...

(Függöny.)

Vége.

Ez lett volna az alkotásom. Remélem, tetszett. Szerintem elmerne egy CoV reklámnak. Na, most már abbahagynom a pötyögést.

DANIEL OF STIMES (ex COMA&BOMBA) ATARI ST DISKMAG, Nagy Dániel, Budapest XI.ker.

CoVboy: Legtiszteltebb drámaírók sarja! Hát hogy képezed te ezt? Betörni valahova egy CoV érdekében? Mélysegesen le vagyok sü(ly)tvá. Hát erre tanítjuk mi a népet? Bűnöző-

ket, tolvajokat, gazfickókat, betörőket nevelünk? A mű irodalmi részével semmi bajom, még lehet belőled valami (mondjuk BKV bérletpenztáros), de a tartalom, az színvonal alatti. Hát hogy lehet minket kapcsolatba hozni holmi betöréssel? Gyanús vagy te nekem! Aki képes leírni, az képes megtenni is, ezért értesíttem a XI.ker. főkapitányságot, az összes bérletpenztár mellett megkészszerzik az őrséget, neked pedig gratisz küldünk minden hónapban 1-1 példányt, de könyörgöm, ne tedd meg. Hát akkor én hol fogok bérletet venni?

B**** meg! Elfelejtettem, hogy autóval járok!

(Függöny!)

FURA VILÁG...

CoVboy: Én nem tudom, hogy mi történt az elmúlt hetekben, talán az árthatott meg nektek, hogy elkezdődött az iskola, mindenesetre ez az irodalmi ház most nagyon megfertőzött mindenkit. A FURA VILÁG... c. alkotást azért részesítetem előnyben, mert lírai mondanivalója jól tükrözi egy verbéli CoV olvasó lelki világát. Nevelesem talán megsem volt hiábaváló.

...Éjfél volt. A hold kerek, mint egy nagy sajt, s a sötétkék égbolt mint a ravasz róka, aki éppen a bekapására készül. Árde valami megzavarta az csendjét. A kis Fábis volt az, a ronda drakulagyerek. Éppen esti állatiragatását végezte, amikor egethasító bőmbőlés hallott. Nem tudni, hogy mi volt az. Egy biztos: ez a hang irritálta nevető izmait. Akkorát röhögött, hogy torzszülött szülei rögtön keresésére indultak. e sajnos nemcsak ők hallottak meg a gnyos kacajt, hanem az erdő sátánya is, aki már a kis drakula hátsó fertáját szagolta. Hogy mit érzett rajta? Bizonyára, annak a friss őrsz*mak a szagát, amibe Fábis éppen az előbb rogyott bele. Node ő is megérezte, és közvetlen Múbris karvaly-orra alá nyomtatta.

— Te röhögtél az előbb? — kérdezte felelősségzavaróan Múbris.

— Természetesen. — Válaszolta a kis drakula... igen nagya nőtt apja — és jobban tenned te is, ha kacagnál ezen, hogy milyen kicsi szíved van, illetve volt — ugyanis éppen az imént tépte ki.

Múbrisre rájött a röhögőgörcs, mondván: jól átvettelek a ház készítés műszívemmel. Kalvin már csak azzal vigasztalódhatott, hogy nem csak őt tette lóvá. Pedig tudta, hisz híre jár az erdőben. Mekkora szégyen! De tudta a kötelességet.

Fábis járta a mocsaras-lapos vidékeket, de nem találta meg az üvöltés gazdáját. Addig járt-kelt, amíg mndmáig ismeretlen tájra tévedt. Ott nem volt útjelzőtábla, sőt még út se. Nagyon megijedt, hiszen ő csak egy védtelen gyermek. Menekült is vissza, csak hogy a háta mögött nem volt semmi. Úgy gondolta, ilyen körülmények közepette nincs sok értelme visszamenni. Elindult, bolyongott, tudatlanul.

Egyszer csak egy palotát pillantott meg. Mivel este is volt, fáradt se volt, jónak látta közelebb menni... Kalvin megragadta Múbris göröcsös kezét, és halál gyors iramot diktálva cibálta maga mögött, egészen addig, míg a legközelebbi étterem véres ajtaja elé érték, melyre ez volt kiírva:

„Belépés ingyenes.

Klépés bizonytalan.”

Bementek, megették a — Soklé sütötte tetovtatntás kacasz*rt, és nem jöttek ki...

Fábis közelebb is ment, csak hogy ott nem volt semmi, ugyanis délibábót látott. Háta mögött ott volt az oly kedves, meleg otthon. Éppen gothós kutyasz*rszag csiklandozta meg orrocskáját. Biztos az anyja főzött valami nassolni valót. Betért a házba, kivette csontos szemüregéből két szemét (pupillával együtt), jól s*ggbe rugta edesanyját, és lefeküdt. Az anyja egyetlen ordítást préselt ki vörvörös torkán: — Mi a jó k**** anyádát képzelsz te magadról?! És büntetésből elkezdte énekelni az orosz drakulák forradalmi dalát.

Csak Kalvin a ravasz drakula. A száját szélesre nyitva a friss vér a pompázó színe. Keble dagadt a büszkeségtől. Elbánt a nagypofájú Múbrisrel, a sátánok hűlye királyával. Igen, csak hogy rögtön elállt a fehérfolyása, mikor meglátta a sátánt enni maradványait, akarom mondani, műcsontjait. Kalvin igazán feldühödött, gondolta, szetszajpa azt a vidám fejet. Igen ám, de Múbris után meg hat mű-Múbris jött. Így aztán senki sem tudhatta, hogy melyik az igazi. Ezzel végleg betelt a pohár Oroszlánnya változva, lekasabolta mind a hét sátánt...

A drakuliaházba esengettek. Grünvald ritított ajtot, és egy szabályt pillantott meg a saját fejében. Kálvin, miután learatta az összes babért, jönnek látta hazamenni. Szörnyűséges látvány fogadta. Le is hányt a halott kedvesét. Fábis éppen akkor rohant ki, és félreértve a helyzetet, ajánlani esett. Kálvin igyekezett féken tartani lúke porontyát. Fékező tárgyat azt az ősbarkok szekrényt választotta, mely a szoba tülös végében állt, s úgy vágta hozzá fiát, hogy ez miután kiköpte állkapcsát, ráharapott az ajtófélfá sarkára.

— Állítsd le magad asszloh! Ki ölte meg a jó edes k***a anyádat?

— Te, te...

— Acsi, acsi! Nincsen neked ilyen galád-apád, hogy megöljem az anyósom lányát, gyermekem anyját!

— De te voltál! Láttam a vért a szád szélén!

— Ez nem az ő vére, hanem Mübrisé. Képzeld el, hogy miután megebédeltünk én desszertnek még megettem őt is, de miután kijöttem, megláttam őt hatod magával. És ekkor fogtam magam, és mindet felnyarsaltam. És most haljál; ki követte el ezt a szörnyű gyilkosságot!?

De Fábis már nem válaszolt. Önkezeléssel vetett véget (amúgy is hosszú) életének. Kálvin egyedül maradt a lakásban, két döglött drakulával. Rádásul az egyik búzótt is. Ismét kopogtak az ajtón. Elővigyázatosságból visszakopogott, hogy nem ő az, ugyanis nem akarta látni véres, elkésesedett potáját. Szerencsére nem ő volt az, hanem a város vezetői, akik gratulálni jöttek hőstetteiért. Kálvin fél óra múlva a rendőr-főkapitányságon volt, teliaggatva a „Legbátrabb állat”, „Vérszomjas családító”, az ő tiszteletére készített nemzeti kitüntetésekkel. Hős lett belőle, de nem örült a megtisztelő címeknek. Alig várta, hogy kikerüljön ebből a fűtött, kártyos búzbarlangból, és iszonytató mézszárlásba fogjon. Kereste családja gyilkosát. Par nap múlva a lapok tele voltak vele.

„A merész hazafi megölte báro Frankenstein, az erdő köztszeletben álló polgárát.”

„Megölte a farkasemberek takonyzinú tejedelmét, ezért őt a világ legbátrabb állata címet adományozták neki.”

Lassan az egész erdőt elpusztította volna, ha egy merész, ámde iszonyú ronda álarcos lovag ellene ne szegült volna. Sorozatosan mentette meg az ártatlan rémfigurákat. Őt Csótánynak nevezték, és megutáltatták a bekés polgársággal. Ríportokat készítették velük.

— Büszke vagyok, hogy a dicső Kálvint körömben üdvözölhetem. Ön már egy jó ideje nemzeti hős. Pontosan mióta is?

— Jól emlékszem arra a gyalázatos napra, akkor pillantottam meg először halott hitvesem tetemét.

— Ön miért köp folyton Kálvin úr leveisébe, mint egy elvetemült giliszta, miért menti meg jövőendő áldozatait?

— Nincsen rá más okom, mint ártatlan lelkeket megölni, és törleszteni régi adósságomat.

— Magáról azt tartja a közvélemény, hogy egy félreg, amit el kell tiporni.

— Tudom jól, mit gondolnak rólam.

Nyilvános beszédekben sértetik egymást. Kálvin különleges névgye: megöli a nőtereket. Az álarcos kutyának nem marad más dolga, mint hitvány életét mentse. Néhány alávaló szolgál megpróbálja utánozni a nagy drakulát, ám azok titkos módon elhullanak. Az egész birodalom romokban hever. Két lény csap össze állandóan élet-halál küzdelmekben, de egyiknek se sikerül győzni. A bűntény még mindig felderítetlen maradt: vajon kicsoda az álarcos lovag? Nos ő nem más, mint az eget hasító bömbölés tulajdonosa. Asztrid, a félig kutya, félig hal, aki miatt az egész herce-hurca kezdődött. A következő napon, mennydörgések közepette két megháborodott állat viv elkésesedett, és kegyetlen harcot. Már odáig eljutnak, hogy egymásra támaszkodva szidják egymás anyját. Ekkor felmerül az ősi kérdés: Ki ölte meg Grünvaldot? Ha nem az álarcos lovag, akkor ki?

— Hát én — kiáltja a levegőbe Mübris a göthös sántán!

— Te szemet!

— Te szemet!

— Te miért utalod őt?

— Ebből a szemétből már kiteptem egy szívet, és nyolc példányban megettem. Az nem lehet, hogy még mindig él! És te miért utalod?

— Hogy miért, miatta ordítottam. Ez a görény kivette az utolsó szót is a számból.

— Akkor mi most miért veszekszünk egymással? Irány Mübris!

— Öljük meg a szemetet!

Azzal mind a ketten, mint a veszett vadak rárohannak, és átdöfik a torkát. De Kálvin kardja „véletlenül” átcsúszik Asztrid nyakába. Ám egy másik Mübris fölülről lecsapott Kálvinra egy tuskóval. A drakula agyveleje szétröccsent a romokon. Csak a sántán élte túl ezt a borzalmas korszakot. Az akkori időkben nagyon kegyetlen diktatúra bontakozott ki. Ez a Mübris olyan kegyetlen volt, hogy képes volt saját magukat is munkába fogni, pusztán, hogy királyi többszben beszélhessünk róla. A la K.G., vagyis KOZMA GERGELY, Bp. X.ker.

CoVboy: Helló Mübris! Te milyen szakra jársz?

Erőszakra? Ezt a szörít mennyi idő alatt sikerült összeütnöd? Nekem egyébként tetszett, bár volt egy-két dolog, ami nem volt egészen tiszta. Pl. nem volt tiszta a rom, miután ráfröccsent a drakula agyveleje, vagy pl. nem volt tiszta Kálvin kardja, amikor átcsúszott két nyakon keresztül és folytathatnám. Ezenkívül nem tudtam kapcsolatba hozni az álarcos lovagot Grünvald fehérforlyásával, nem érttem, hogy emelhetne fel Kálvin az ősbarkok bútorát, ha közben megválni kényeszerült egyik karjától, Fábis miért kereste az útjelző-táblákat, ha valóban nem volt út, és ha a két drakula búzótt, Kálvin miért nem fogta be az orrát. Nem lehetetlen, hogy a második részből ezek is ki fognak derülni, de attól tartok erre már nem a CoVboy postában fog sor kerülni.

Forgókinpad

Szia!

(Na neee! Talán Yikes! — CoVboy)

Bemegy Piroska az erdőbe. Találkozik a farkassal. A farkas elhatározza, hogy mielőtt megenné a lányt, 3 kívánságát teljesíti. Piroska 1. kívánsága kis enyeme-penyeme (SEX). Megtörténik, a farkas 1/3. részt kifárad. 2. ugyanaz — 2/3. rész kifárad. 3. ugyanaz, de a farkas felúton megdöglik. Mi ebből a tanulság? Profi kurvák ne menjenek az erdőbe, mert kiirtják az állatokat. A tanárunk szerint ez a vicc szégyenbe hozza az iskolánkat. Hát istenem, ha hülyék?! Na csá! Ja, ez az első levelem számítógépes újsághoz, tudom, hogy örülsz! MÉSÁROS MELINDA ANDREA, Gyöngyös

CoVboy: Kedves Mel(l)us! Hát vegyne örülnék, a farkam is csóváljam? Mert úgy vettem észre te a farkasokat szereted. A cimedet inkább nem írom ide, mert szerintem egy farka rohamozná meg a házatokat. Várjunk csak, mit is akartál? Most én találjam ki helyetted? Profi farkasok jelentkezését várja Mel(l)us a szerkesztőség címen. A börtökre ne felejtsetek el ráírní a jelítet: 'Menjünk az erdőbe!'. A leveleket majd én továbbítom! Jaj, hogy milyen hülye vagyok én! Hát marad egyáltalán a CoV-nak olvasója?

Hello CoVboy!

Nem kaptam meg a CoV nyári dupla különszámát!!!! Pedig befizettem a 200.- Ft-ot, és már egy hete meg kellett volna neki jönni!!! Kérem, minél hamarabb küldjétek el a címembre! Kösz!

FARKAS PÉTER, Karácsond

CoVboy: Álljon meg a menet! Itt most valami nagyon nem stimmel. Farkas is vagy, meg Péter is, akkor minek kellett volna megjönnie? Mel(l)us ugyanis várja a vállalkozó farkasok jelentkezését, úgyhogy inkább rábizom eme probléma kiderítését...

Hello CoVboy!

Nagyonörülök (külön), hogy megjelent az AW leírásom a CoV-ban! Mondjuk „kicsit” sok volt benne a gépelési hiba (én nem írtam ilyeneket, hogy tökömrugós, meg óis), ez még nem is lenne nagy probléma, max. sokan hülyének néznek, a nagyobb baj az, hogy én TARBY is vagyok és nem csak olyan snasszul Tarby. Kérlek legközelebb így írni! TARBY is, TARBAJ PÉTER, Budapest, III.ker.

CoVboy: Ezer bocsánat, az is gépelési hiba volt! Azt azért elárulhatnád, milyen számon lettél bejegyezve a Találmányi Hivatalnál?

Haj CoVboy!

Szeretnék én lenni az

1.

aki Kellemes Karácsonyi Ünnepeket kíván neked.

Egy rajongód: JOE, Szabadbattyán

CoVboy: Hello JOE! Erre mondják azt, hogy ez teitalálalat volt. Vedd úgy, hogy visszapattant! Szóval neked is!

A hónap TOP listái:

C64

ULTIMA sorozat
Centauri Alliance
Sleepwalker
Examination
Strike Fleet
Pirates!
Star Commander
Cool World
Fly Harder
The Ormus Saga II.

Amiga

Battle Isle
Dune II.
Walker
Civilization
Fate Gates of Dawn
Steel Empire
History Line '14-18
Trex Warrior
Ishar II.
Syndicate

PC

Might & Magic IV/V.
Ultima Underworld II.
Eye of Beholder 3.
Dune 2.
Day of the Tentacle
Ishar 2.
Betrayal at Krondor
Larry 6.
Strike Commander
The Legacy

Plus/4

Dizzy (P.o.Y.)/TGMS
Grand P.Circuit/TCFS
Supremacy/TGMS
Goonies/Muffbusters
Logy/Sex'n'Spirit
Karateka/Ceekay
Bard's Tale III./Pigmy
Laser Squad I-II./TGMS
Battle Chess/Pigmy
Cloud Kingdoms/TCFS

Amiga programok hatalmas választékban! 3.5" és 5.25"-os lemezek is kaphatók!
Dikó István, Budapest, V. Veres Pálné u.9. Tel./FAX.: 137-3193.

PÁLYÁZATI REJTVÉNY

A címünkre 1993. június 20. és szeptember 01. között beérkezett összes levelet, levelezőlapot, képeslapot összeszedtük, megaszámoltuk, majd „rábortottuk” a HQ-n egy asztal tetejére. Ezúttal arra kell tippelnetek, vajon mennyi levelet kellett a postafiók mélyéből nyáron nap mint nap kisöpörnünk?

- 1) 0 — 1000 db. között
- 2) 1000 — 2000 db. között
- 3) 2000 — 3000 db. között

Csak a megfelelő számot (1, 2 vagy 3) kérjük levelezőlapon beküldeni 1993. november 15-ig. A helyesen tippelők között 5 nyertesnek 1-1 CoV pólót sorsolunk ki. A levélre írjátok rá a méreteteket is (S, M, L, XL, XXL).

A helyes megjelölést a CoV 38-ban, a nyertesek neveit pedig a CoV 39-ben tesszük közzé.



Indul a ZZZUPERRR CoV Póló akcióóó!!!

A jövő hónaptól bővülő
mintaválaszték!

S, M, L, XL és XXL méretben

Induló minta: P01

Ára: 499,- Ft
+ postaköltség
(mérettől és
mintától
függetlenül)

A megrendelésről
szólunk a
bevezetőben!



COMMODORE GYORSSZERVÍZ • Budapest, 175-10-24 XT/AT tápegység javítás és videoszervizelés is!

Kalandozók, Fantasy-, AD&D-,
SCI-FI kedvelők csatlakozzatok!

TERRA 2531 IDŐUTAZÓK

Levélen keresztül játszható
multi-play szerepjáték

- Fantasy és Sci-Fi dimenziók,
- 8 napos forduló,
- Fordulatos kalandok, szabad cselekvési lehetőség,
- Interaktivitás a többi játékosal,
- Havonta egyszer minden játékos által igénybe vehető Üzenetlap,
- Számítógép által kontrollált szabályos játékmenet,
- Konstruktív világmodellezés,
- Teljesen szabad karakter generalás,
- 160 000 mérföldnyi játéktér, az induló világban,
- Több száz ismeretlen szörny, néhány tucat N.P.C., rengeteg varázslat,
- Jelenleg 40 tájtípus, reálisan kivitelezett domborzat és vízrajz,
- 50 féle képesség-, képzettség közül választhatatsz karaktered kialakításához,
- 40 oldalas kézikönyv és grafikákkal kísért játékmenet,
- 50 parancs és 30 feltételes utasítás.

Még soha, sehol sem kapcsolódhattál bele egy ennyire szerteágazó kalandba.

Címünk: Terra 2531 — Időutazók,
1399 Budapest, Pf.: 701/606.

CORNELIUS

AMIGA Winchesterek AMIGA Winchesterek

Amiga 500 (+)-hoz, 600-ashoz, Amiga 1200-ashoz és PC-hez winchesterek:	
2.5": 40 MB — 13.900,- Ft	60 MB — 16.900,- Ft
80 MB — 21.900,- Ft	120 MB — 23.900,- Ft
3.5": 120 MB — 20.900,- Ft	170 MB — 23.900,- Ft
210 MB — 24.900,- Ft	320 MB — 32.900,- Ft
A 2.5" és 3.5" winchesterek beépítése, installálással: 3.000,- Ft	

A1200 4 MB 32 bites memóriabővítő RAM nélkül: 11.900,- Ft
(4 db. SIMM RAM-mal bővíthető, 2-szeres sebességnövekedés!)

AT-Bus Winchester Controller
A1000/A500/ A500+ gépekhez:
(AutoBoot, FFS, Speed: 400-800 KB/s) 6.900,- Ft

Külső memóriabővítő RAM nélkül
A1000/A500/A500+ gépekhez:
(20-30 % sebességnövekedés) 6.900,- Ft

Kickstart átkapcsoló, hogy a többi program is fusson: A 500+
gépén és A 600-ason
V1.3 ROM-mal: 4.500,- Ft
V2.x vagy V3.x ROM-mal: 5.900,- Ft

1 MB-os SIMM modul: 6.000,- Ft

Az ACOMP Kft. hivatalos szervize,
beépítések garanciavesztés nélkül.
Az árak az AFA-t és az egy év garanciát tartalmazzák!
Commodore számítógépek teljes körű javítása.

Régius Kornél

Budapest XXI. Kossuth Lajos 122. IV/28. 1212

Telefon: 276-6637.

Nyitva: H,K: 15-19; Sz,Cs,P: 9-14 óráig

ACOMP

Számítástechnikai Kft.

1125 Budapest, Királyhágó utca 2.

Tel.: 156-6790, FAX: 251-2385

1135 Budapest, Szent László út 74/A.

Tel.: 149-6165, FAX: 251-2385

1191 Budapest, Katica utca 9.

Tel.: 147-0625, FAX: 177-9419

Commodore Amiga 500	22.990,- Ft
Commodore Amiga 500 Plus	22.990,- Ft
Commodore Amiga 600	22.990,- Ft
Commodore Amiga 1200	43.990,- Ft
Amiga 600/1200-hoz 40 MB HD kábel	21.990,- Ft
Amiga 600/1200-hoz 80 MB HD kábel	28.990,- Ft
Amiga 600/1200-hoz 120 MB HD kábel	36.990,- Ft
Commodore Amiga 4000/040/6MB/120MB	269.000,- Ft
+4MB RAM modul	29.000,- Ft
Commodore A-520 TV-Modulátor	4.990,- Ft
Commodore C-64/II	????,- Ft
Commodore C-64 + joystick + játék	????,- Ft
Commodore 1541/II Floppy Drive	5.990,- Ft
Commodore 1802 monitor C64-hez	24.990,- Ft
Commodore Datasette	????,- Ft
Commodore MPS 1230 printer	18.990,- Ft
Commodore 1084S stereo-color monitor	25.990,- Ft
Commodore 1085S stereo-color monitor	25.990,- Ft
Commodore 1940 Multisync monitor	44.990,- Ft
Commodore 1942 Multisync monitor	51.990,- Ft
512 Kb óras memóriabővítő	3.200,- Ft
2.0 Mb óras memóriabővítő	9.900,- Ft
1.0 Mb-os chip bővítő Amiga 500 Plus-ba	5.500,- Ft
1.0 Mb-os chip bővítő Amiga 600-ba	5.900,- Ft
NoName 3.5" DS/DD lemez	445,- Ft
NoName 3.5" DS/HD lemez	685,- Ft
NoName 5.25" DS/DD lemez	179,- Ft
NoName 5.25" DS/HD lemez	345,- Ft
Maxell 3.5" MF2-DD lemez	645,- Ft
Maxell 3.5" MF2-HD lemez	1.195,- Ft
Maxell 5.25" MD2-HD lemez	645,- Ft
Fuji 5.25" MD 2DD lemez	350,- Ft
Fuji 5.25" MD 2HD lemez	595,- Ft
Profex 3.5" DS/HD lemez (11 db/form.)	995,- Ft
Profex 5.25" DS/HD lemez (11 db/form.)	380,- Ft
Amiga Action Replay MK.III. + könyv	9.990,- Ft

JOYSTICK-ok:

Quickshot QS - 113 IBM	950,- Ft
Quickshot QS - 123 Warrior IBM	1.045,- Ft
Quickshot QS - 146 Intruder5 IBM	2.690,- Ft
Quickshot QS - 151 Aviator5 IBM	3.390,- Ft
Quickshot QS - 141 Quicktrac 100 IBM	2.690,- Ft
Quickshot QS - 101 I.	395,- Ft
Quickshot QS - 102N II.	535,- Ft
Quickshot QS - II.Plus mikrokapcs.	595,- Ft
Quickshot QS - 111A II. Turbo mikrokapcs.	745,- Ft
Quickshot QS - 128 Maverick1	1.290,- Ft
Quickshot QS - 129F Flightgrip1	690,- Ft

4 Player Adapter (4 Joystick csatlakozó)	1.890,- Ft
Képdigitalizáló + RGB Splitter	13.900,- Ft
Mouse-joystick automatikus kiválasztó	1.990,- Ft
Real Time Clock for Amiga 1200	2.490,- Ft
C-64 / C-128 Joystick Mouse	1.990,- Ft
C-64 / C-128 C1351 Mouse	2.490,- Ft
Swiftly Amiga/Atari Mouse 3 gombos	1.990,- Ft
C64 MIDI + szoftver	6.500,- Ft
C64 Action Replay Mk.VI.Pro. + kézikönyv	5.900,- Ft
Amiga Action Replay Mk.III. + kézikönyv	9.990,- Ft
NORIS MB-80 3.5"-os lemeztartó (80 db-os)	385,- Ft
NORIS DB-100 5.25" lemeztartó (100 db-os)	385,- Ft
Noris üveg 14" monitorfilter	1.490,- Ft
Noris halos 14" monitorfilter	395,- Ft
Noris porvédő Amiga 500/500 Plus	890,- Ft
Noris porvédő C64/II.	590,- Ft
Mouse pad	200,- Ft
Soundblaster Pro-2 DeLuxe hangkártya	17.900,- Ft
Soundblaster 16 ASP DeLuxe hangkártya	31.900,- Ft
Rocgen Genlock for Amiga	9.900,- Ft
Rockey Adv.Video Keying for Amiga	24.900,- Ft
Roctec-332 3.5" Amiga slim külső drive	9.490,- Ft
Roctec-382 3.5" Ivory antivirus Amiga drive	9.990,- Ft
Roctec-382 3.5" Black antivirus Amiga drive	9.990,- Ft
Roctec-362 3.5" Amiga belső drive	8.500,- Ft
Rochard HD kontrollor A500/A500 +	17.900,- Ft
+ 80 MB Hard Disk	24.990,- Ft
+ 1 MB Simm RAM	5.990,- Ft
Midi Amiga Interface	3.490,- Ft
Handy-scanner + Interface Amigához	14.900,- Ft
Boot Selector Amigához	1.490,- Ft
Stereo hangdigitalizáló Amigához	6.490,- Ft
Trackball Amigához	3.590,- Ft

Amiga Magazin (német) ujság	450,- Ft
Power Play (német) ujság	450,- Ft

Quickshot QS - 130F Python1	795,- Ft
Quickshot QS - 137F Python1M mikrokapcs.	845,- Ft
Quickshot QS - 155 Aviator1 mikrokapcs.	2.790,- Ft
Quickshot QS - 149 Intruder1	2.590,- Ft
Quickshot QS - 130N Python2 Nintendo	890,- Ft
Dynamics Competition Pro 5000	1.090,- Ft
Dynamics Competition Pro IBM	3.990,- Ft
Dynamics Competition Pro 5000 Mini	1.490,- Ft
Dynamics Competition Star Mini	1.990,- Ft
Dynamics Competition Special Mini	1.690,- Ft
Dynamics Competition Transparent Mini	1.690,- Ft

Viszonteladónak óriási árkedvezmény!

Áraink az 1 év garanciát és az ÁFA-t is tartalmazzák!

Nyitvatartás: 9-18 óráig, szombaton: 9-13 óráig.

Videki vásárlóknak utánvételes csomagküldő szolgálat! (Átfutási idő: 1-2 hét)